



Bayerisches Landesamt für
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit



LGL Zahlen, Daten, Fakten 2011

Für eine bessere Lesbarkeit haben wir bei manchen Personenbezeichnungen auf ein Ausschreiben der weiblichen Form verzichtet. Selbstverständlich sind in diesen Fällen Frauen und Männer gleichermaßen gemeint.

Herausgeber: Bayerisches Landesamt für
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)
Eggenreuther Weg 43, 91058 Erlangen
Telefon: 09131 6808-0
Telefax: 09131 6808-2102
E-Mail: poststelle@lgl.bayern.de
Internet: www.lgl.bayern.de
Bildnachweis: Bayerisches Landesamt für
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)
Druck: Kaiser Medien GmbH, Nürnberg
Stand: Juni 2012

© Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit
alle Rechte vorbehalten

Gedruckt auf Papier aus 100 % Altpapier

ISSN 1865-0724	Druckausgabe
ISSN 1865-2212	Internetausgabe
ISBN 978-3-942018-49-4	Druckausgabe
ISBN 978-3-942018-50-0	Internetausgabe

Diese Druckschrift wird kostenlos im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Bayerischen Staatsregierung herausgegeben. Sie darf weder von den Parteien noch von Wahlwerbern oder Wahlhelfern im Zeitraum von fünf Monaten vor einer Wahl zum Zweck der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags-, Kommunal- und Europawahlen. Missbräuchlich ist während dieser Zeit insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken und Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zweck der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Staatsregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Den Parteien ist es gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden. Bei publizistischer Verwertung – auch von Teilen – wird um Angabe der Quelle und Übersendung eines Belegexemplars gebeten. Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind vorbehalten. Die Broschüre wird kostenlos abgegeben, jede entgeltliche Weitergabe ist untersagt. Diese Broschüre wurde mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit kann dennoch nicht übernommen werden. Für die Inhalte fremder Internetangebote sind wir nicht verantwortlich.



BAYERN | DIREKT ist Ihr direkter Draht zur Bayerischen Staatsregierung.
Unter Tel. 089 122220 oder per E-Mail unter direkt@bayern.de erhalten Sie Informationsmaterial und Broschüren, Auskunft zu aktuellen Themen und Internetquellen sowie Hinweise zu Behörden, zuständigen Stellen und Ansprechpartnern bei der Bayerischen Staatsregierung.

Bayerisches Landesamt für
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

LGL

Zahlen, Daten, Fakten

2011

Vorwort

Sehr geehrte Leserinnen und Leser,

für das zurückliegende Jahr 2011 soll der hier vorliegende Bericht „Zahlen, Daten, Fakten 2011“ Ihnen einen umfassenden Überblick über das Tätigkeitsspektrum des Bayerischen Landesamtes für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit geben. Neben unserem Jahresbericht, der über fachliche Tätigkeitsschwerpunkte berichtet, und den fortlaufend aktualisierten Informationen über die Internetseiten des LGL präsentieren wir Ihnen hier eine Sammlung von Kennzahlen, Daten sowie eine Auflistung aller wesentlichen Tätigkeitsschwerpunkte des Jahres 2011.



Im ersten Teil des Berichtes finden Sie eine Zusammenfassung der Tätigkeitsschwerpunkte aus den Bereichen Arbeitsschutz- und Produktsicherheit, Gesundheit und Tiergesundheit sowie Sicherheit von Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen, Kosmetika und Tabak. Daran schließt sich eine Sammlung verschiedenster Kennzahlen an, die Ihnen auch eine quantitative Einschätzung unserer Tätigkeiten vermitteln soll.

Die Beiträge unserer Mitarbeiter an Aus-, Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen im eigenen Geschäftsbereich, an Hochschulen oder sonstigen Bildungseinrichtungen ist im Folgenden aufgelistet.

In den Kapiteln 4, 5 und 6 fassen wir die wissenschaftlichen Aktivitäten am LGL zusammen. Neben einer Liste der aktuell laufenden Forschungsprojekte sowie der durchgeführten wissenschaftlichen Risikobewertungen soll ein Publikationsverzeichnis Ihnen, verehrte Leserinnen und verehrte Leser, einen Überblick geben, in welchen zahlreichen Themengebieten unsere Mitarbeiter mit Vorträgen und Kongressbeiträgen, Buchkapiteln und wissenschaftlichen Zeitschriftenartikeln aktiv waren.

Die Gremienarbeit unserer Mitarbeiter in Fachgesellschaften oder Hochschulen, in Landes-, Bundes-, EU- oder anderen internationalen Gremien spiegelt den hohen Vernetzungsgrad wider. Dem letzten Kapitel können Sie eine Auflistung dieser Aktivitäten am LGL im Jahr 2011 entnehmen.

Die „Zahlen, Daten, Fakten 2011“ des Bayerischen Landesamtes für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit sollen Ihnen, verehrte Leserinnen und verehrte Leser, einen Eindruck über die vielfältigen Tätigkeiten der Mitarbeiter am LGL vermitteln. Daneben möchten wir Ihnen anbieten, sich zu jedem einzelnen Thema im Falle weitergehenden Interesses gerne an uns zu wenden.

Schließlich gilt mein ganz besonderer Dank den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des LGL, ohne deren hohes Engagement die hier dargestellten Leistungen nicht möglich gewesen wären.

Erlangen, Juni 2012

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Zapf'.

Dr. Andreas Zapf

*Präsident des Bayerischen Landesamtes für
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit*

Inhalt

Vorwort	4
1 Schwerpunkte 2011	6
1.1 Arbeitsschutz und Produktsicherheit.....	6
1.2 Gesundheit.....	8
1.3 Lebensmittelsicherheit	12
1.4 Kosmetika	20
1.5 Bedarfsgegenstände.....	20
1.6 Tiergesundheit	21
1.7 Futtermittel	24
1.8 Tabak.....	24
2 LGL-Kennzahlen auf einen Blick.....	25
3 Lehre/Aus-, Fort- und Weiterbildung.....	31
3.1 Veranstaltungen im Geschäftsbereich	31
3.2 Lehre an (Fach-)Hochschulen	36
3.3 Beiträge zu anderen Fortbildungsveranstaltungen	39
4 Projekte in Forschung und Entwicklung.....	42
5 Risikobewertungen	49
6 Veröffentlichungsverzeichnis	54
6.1 Bücher und Buchbeiträge	54
6.2 Beiträge in Zeitschriften	56
6.3 Kongressvorträge.....	64
6.4 Fachvorträge und Präsentationen.....	79
6.5 Schriften.....	93
7 Gremien	94
7.1 Bundes-, Nationale Gremien.....	94
7.2 Gremien von Verbänden und wissenschaftlichen Fachgesellschaften.....	101
7.3 Internationale Gremien	104
7.4 Ländergremien.....	105
Abkürzungsverzeichnis.....	110

1 Schwerpunkte 2011

1.1 Arbeitsschutz und Produktsicherheit

Arbeitsplatz- und Gefahrstoffanalytik	Durchführung von Arbeitsplatz- und Gefahrstoffmessungen (z. B. bei Gebäudebegasungen) für die Gewerbeaufsicht und Messungen in Zusammenhang mit dem Vollzug der chemikalienrechtlichen Regelungen.
Arbeitsschwerpunkt Human-Biomonitoring	In diesem Schwerpunkt sollen neue Untersuchungsmethoden entwickelt werden, die anschließend gezielt an Proben getestet und eingesetzt werden, um schnell belastbare Aussagen für Risikoabschätzungen treffen zu können.
AUGaktuell	Arbeit, Umwelt und Gesundheit aktuell, eine neue Informationsreihe des LGL, die prägnant und informativ aktuelle Themen aus den drei Bereichen aufgreifen will.
Ausbildung der Gewerbeaufsicht	Überarbeitung des Curricularen Lehrplans für den gehobenen und höheren technischen Gewerbeaufsichtsdienst.
Bioaerosole	Umweltmedizinische und arbeitsplatzbezogene Bewertung von Bioaerosolen.
Chemikalien-Infos	Erstellung von umfassenden Stoffdatenblättern, die gesundheitliche und regulatorische Aspekte sowie Analytik und Umweltverhalten von problematischen Stoffen nach REACH für die Gewerbeaufsicht darstellen.
CLP	EU-Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, die ein hohes Schutzniveau für die menschliche Gesundheit und die Umwelt im europäischen Binnenmarkt sicherstellen soll. Hierzu wurde eine Wanderausstellung konzipiert.
Cluster	Fachliche Beratung der bayerischen Gesundheitsbehörden und des StMUG zu vermuteten Häufungen von Erkrankungen oder Sterbefällen mit Umweltbezug.
Duftstoffe in Produkten	Untersuchung auf sensibilisierende Duftstoffe in Duftzubereitungen wie Raumdüfte, Saunaaromaölen oder Reinigungsmitteln
Elektrogesetz	Projekt zur Methodenentwicklung und Risikobewertung für gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten im Rahmen der Unterstützung der Gewerbeaufsicht.
Elemente in Spielzeug	Untersuchung von Spielzeug, insbesondere Spielzeug mit Farbaufträgen, Buntstifte, Kreiden und Spielzeugfarben auf die Abgabe von Elementen wie Blei, Cadmium, Chrom
Fachausstellung Arbeitsschutz und Lehrschau „arbeite sicher“	Präsentation des breiten Themenspektrums der Fachausstellung zum Arbeitsschutz am Standort des LGL in München (Pfarrstraße) an 290 Gruppen mit 6643 Besuchern sowie Vermittlung der Inhalte aus der Lehrschau „arbeite sicher“ direkt vor Ort in den berufsbildenden Zentren an 2183 Schülerinnen und Schülern.

Flüchtige Stoffe in Spielzeug	Untersuchung von Spielzeug auf flüchtige Stoffe wie Restlösemittel
GABEGS	Ganzheitliches Betriebliches Gesundheitsmanagementsystem (GABEGS); Überarbeitung mit konzeptioneller Anpassung von GABEGS an das OHRIS-Gesamtkonzept im Auftrag des StMAS.
GDA	Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie (GDA); Koordination der Tätigkeit der Bayerischen Gewerbeaufsicht bei der GDA und Abstimmung der Durchführung der Projekte mit den Unfallversicherungsträgern.
Gentechnische Anlagen	Überwachung gentechnischer Arbeiten in gentechnischen Anlagen: Entwicklung von Kontrollverfahren zum Nachweis von Kontaminationen durch Lentiviren in gentechnischen Anlagen.
Gentechnische Anlagen	Überwachung gentechnischer Arbeiten in gentechnischen Anlagen: Entwicklung von Kontrollverfahren zum Nachweis von Kontaminationen durch AAV2-basierte Vektoren
Marktaufsichtsaktionen	Untersuchungen der Geräteuntersuchungsstelle (GUS) von Notstromaggregaten, Kohlenmonoxid-Warngeräten und telekopierbaren Leitern im Rahmen von Marktaufsichtsaktionen.
OHRIS	Occupational Health- and Risk-Managementsystem (OHRIS); von der Bayerischen Gewerbeaufsicht entwickeltes Arbeitsschutzmanagementsystem; Bearbeitung von Förderanträgen und Vergabe der Fördermittel; Führen des Anerkennungsregisters.
Phthalate in Spielzeug	Untersuchung von Spielzeug aus Kunststoff wie Puppen, aufblasbares Wasserspielzeug und Räder von Spielzeugfahrzeugen auf Phthalate
Physikalische und chemische Umweltbelastungen	Fachliche Beratung der bayerischen Gewerbeaufsicht und der Gesundheitsbehörden hinsichtlich gesundheitlicher Risiken.
Psychische Belastungen am Arbeitsplatz	Entwicklung von Konzepten zur Ermittlung von psychischen Belastungen und Reduzierung von psychischen Fehlbelastungen sowie Unterstützung der Bayerischen Gewerbeaufsicht bei der Umsetzung dieser Konzepte im Rahmen von Projektarbeiten „vor Ort“.
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien); insbesondere zur Unterstützung von kleinen und mittleren Unternehmen bei der Umsetzung dieser komplexen EU-Verordnung und ihrer umfangreichen Ausführungsleitlinien wurde das REACH-Auskunfts-konzept Bayern konzipiert und am LGL eine REACH-Infoline eingerichtet.
Scoreboard 2010	Entwicklung eines Erhebungsinstruments zur Evaluation der Arbeitsschutzsituation im Ländervergleich.

Toxikologische Bewertungen	Bewertung im Rahmen von Innenraum- und Bodenbelastungen mit Fremdstoffen, der Chemikaliensicherheit für die Gewerbeaufsicht und zur Unterstützung der Immissionsschutzbehörden in gesundheitlichen Fragen.
Verfügbarkeit und Anwendung von Chemikalien	Untersuchung von Entrußern für Öfen auf gefährliche chemische Gemische
Verwendungsbeschränkungen von Bioziden	Untersuchung auf biozide Wirkkomponenten in Trinkwasserdesinfektionsmitteln für Outdooraktivitäten
Wanderausstellung zur Chemikalienkennzeichnung	Projekt zur Information der Öffentlichkeit über die Kennzeichnung und Sicherheitsmerkmale der Verpackung von gefährlichen Chemikalien nach Gefahrstoffverordnung/REACH/GHS und Bedeutung der Kennzeichnung für den sicheren Umgang mit diesen Produkten.

1.2 Gesundheit

Aufklärung über gesundheitliche Folgen durch biologische Wirkfaktoren	Im Rahmen des Klimawandels sind biologische Indikatoren wie Beifuß-Ambrosie und Eichenprozessionsspinner von Bedeutung. Deshalb bildet die Aufklärung der Öffentlichkeit über gesundheitliche Risiken durch deren Verbreitung derzeit einen Schwerpunkt des vorbeugenden Gesundheitsschutzes.
Ausbildung der Amtsärztinnen/Amtsärzte	Konzeption des Lehrmoduls, Gewinnung der Referentinnen/Referenten, Durchführung von Lehrveranstaltungen zum Themenbereich Umwelt und Gesundheit.
Bayern Influenza Sentinel (BIS)	Ausbau und Etablierung des Bayern Influenza Sentinel (BIS). Teilnahme von ca. 150 niedergelassenen Kollegen. Ganzjährige Überwachung der Influenzaaktivität und Untersuchung anderer viraler Ursachen Influenza-ähnlicher Erkrankungen im Rahmen einer einjährigen Dissertation.
Gesund.Leben.Bayern.	Konzeptionelle Betreuung und Weiterentwicklung der Initiative, u. a. Aufarbeitung der Ergebnisse der externen Gesamtevaluation, Einbettung in übergreifende strategische Entwicklungen (Bayerisches Zukunftsprogramm Prävention, Ansätze zur Verbesserung der Gesundheitsförderung und Prävention); Qualitätsentwicklung und -management und operative Leitstelle der Gesundheitsinitiative als Ganzes und in ihren verschiedenen Projekten.
Gesundheitsberichterstattung	Die Gesundheitsberichterstattung (GBE) beschreibt die Gesundheit der Bevölkerung. Im Unterschied zur Epidemiologie, die oft spezielle wissenschaftliche Fragestellungen zur Verbreitung einzelner Krankheiten oder Risikofaktoren verfolgt, soll die Gesundheitsberichterstattung dazu beitragen, in gesundheitspolitisch relevanten Bereichen einen allgemeinverständlichen Überblick über die Situation zu geben. Gesetzliche Grundlage in Bayern ist Art. 10 GDVG. Ein wichtiges Modul ist ein unter den Ländern abgestimmter Gesundheitsindikatorensatz. Als Teil der Gesundheitsberichterstattung wird auch der „Gesundheitsatlas Bayern“ geführt.

Gesundheits-Monitoring-Einheiten (GME)	Monitoring der umweltbezogenen Gesundheit von Kindern, Identifizierung und Quantifizierung von Gesundheitsrisiken, Evaluation von Präventionsmaßnahmen.
Gesundheitsversorgung	Weiterentwicklung der Gesundheitsversorgung und Versorgungsforschung in Bayern; Aufbau einer Informations-Internetplattform Versorgungsforschung; Erstellung von Fachkonzepten und Analysen zur Unterstützung der Gesundheitspolitik in den Bereichen Versorgungsqualität und Gesundheitsökonomie.
HIV Inzidenzstudie	Teilnahme an der vom RKI geleiteten Inzidenzstudie zur Erfassung frischer (<180 Tage) HIV-Infektionen. Anonymisierte Datenerhebung und Diagnostik im Routinelabor mit Bereitstellung von Rückstellproben.
Human-Biomonitoring in sensiblen Lebensphasen	Im Rahmen des Projektes wird die interne Belastung gegenüber Fremdstoffen – z. B. den Phthalaten (Weichmacher) oder Bisphenol A – im prä- und postnatalen Lebensbereich von Frauen und Kindern im zeitlichen Verlauf untersucht.
Impfwesen	Planung und Validierung von Impfstrategien und -programmen, Verbesserung des Durchimpfungsgrades bei öffentlich empfohlenen Impfungen durch Öffentlichkeitsarbeit und Information der Ärzteschaft, ein Recallsystem bei der Schuleingangsuntersuchung, Erfassung und Auswertung von Impfdaten in den 6. Klassen
Infektionsepidemiologie/ IfSG	Surveillance aller meldepflichtigen Infektionskrankheiten aus Bayern (IfSG-Meldestelle) mit Datenqualitäts- und Clusterüberprüfung und infektionsepidemiologischer Analyse und Bewertung, regelmäßige, zeitnahe Berichterstattung. Beratung und Unterstützung der Gesundheitsämter bei Ausbrüchen, Kommunikation der aktuellen infektionsepidemiologischen Situation mit RKI und StMUG. Geschäftsstelle der Bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI) mit Erarbeitung von Impfkonzepten, Expertenaustausch und intensiver Öffentlichkeitsarbeit (z.B. Bayerische Impfwochen)
Kommunalbüro	Aufbau eines Kommunalbüros für die ärztliche Versorgung u.a. zur Unterstützung der Kommunen mit dem Ziel, Lösungsansätze für eine optimale Gesundheitsversorgung zu erarbeiten, regionale Versorgungsstrukturen zu analysieren und auf Landesebene die Strukturen zu verbessern.
Konsiliarlabor für Diphtherie	Ernennung zum „National Focal Point“ für Diphtherie für das ECDC; Teilnahme am RKI-Netzwerk „Invasive Bakterielle Infektionen“; erfolgreiche Teilnahme am Europäischen Ringversuch zur Diphtherie-Diagnostik
Konsiliarlabor für Ehrlichien	Studie zur Inzidenz von HGA nach Zeckenstich; Mitarbeit im RKI Referenznetzwerk „Netzwerk für Parasiten, tropische Infektionserreger und Vektor-übertragene Erreger“; Beratung von Patienten und Ärzten zur Diagnostik und Therapie

Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgung (LAGeV)	Gründung einer Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgung (LAGeV); Entwicklung einer gemeinsamen und langfristig angelegten „Bayerischen Strategie zur Gesundheitsversorgungsforschung“. Vernetzung der Kompetenzen aus Wissenschaft und weiterer beteiligter im Gesundheitswesen
LARE (einschl. Arbeitsgruppen)	Das landesweite Netzwerk LARE (Landesarbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger) wurde im Dezember 2008 gegründet, seine Koordination gehört zu den zentralen Aufgaben der SEI. Derzeit gehören zur LARE 31 Verbände und Institutionen aus allen Bereichen der Gesundheitsversorgung. Innerhalb der LARE wurden sieben Arbeitsgruppen (AGs) gegründet, die sich mit verschiedenen Aspekten des Problems der resistenten Erreger beschäftigen: AG Informationsweitergabe, AG Patiententransport, AG Screening und Sanierung, AG Fachinformationen, AG Rehabilitationseinrichtungen und multiresistente Erreger, AG Arbeitsschutz und MRE, AG Antibiotic Stewardship
Nationales Referenzzentrum für Borrelien	Diagnostik der Lyme Borreliose; Erstellen von Leitlinien für Diagnostik und Therapie der Lyme Borreliose; Durchführung von Ringversuchen (Serologie und PCR) zur Diagnostik; Beratung; Mitglied Lenkungsgruppe S3 Leitlinie Lyme Borreliose; Etablierung eines europaweiten Borrelien-NAT-Ringversuches mit QCMD; Antrag für bayrisches Lyme-Borreliose Sentinels; epidemiologische Studien; Etablierung einer DNA Bank für Wirtstiere
Neugeborenenstoffwechsel- und Hörscreening	Konzeptionelle Betreuung und Weiterentwicklung, Koordination und Sicherstellung einer hohen Prozessqualität im Neugeborenen Screening auf angeborenen Stoffwechsel- und Hormonstörungen sowie therapiebedürftige Hörstörungen. Sicherstellung, dass die Screeninguntersuchungen allen Neugeborenen in Bayern angeboten werden, Tracking der kontrollbedürftigen Befunde bis zur endgültigen Abklärung, Evaluation der Prozess- und Ergebnisqualität der Screeningprogramme und des Langzeit-Outcomes der betroffenen Kinder. Publikation der Ergebnisse und aktuellen Entwicklungen.
Öffentlichkeitsarbeit, Messen und Ausstellungen	Präsentation einer breiten Palette von Themen aus dem Arbeitsbereich LGL im Rahmen verschiedenster öffentlichkeitswirksamer Plattformen
ÖGD-Handbuch	Zur Unterstützung des Öffentlichen Gesundheitsdienstes in Bayern wird ein elektronisches Handbuch mit den Dienstaufgaben des ÖGD und den dazugehörigen Materialien geführt.
Pfadübergreifende Expositions- und Risikoabschätzungen	Verschiedene Schwerpunktarbeiten zur Ermittlung der Exposition gegenüber Fremdstoffen in Umweltmedien wie z. B. Hausstaub und Lebensmitteln. Insbesondere Substanzen für die wenige oder keine Daten vorlagen wie Chlorparaffine, perfluorierte Verbindungen und bromierte Flammschutzmittel wurden eingeschlossen.
Prävention	Entwicklung und Umsetzung von Fachkonzepten und -programmen zu Themen der Gesundheitsförderung, Prävention, Beratung und Unterstützung der Behörden des ÖGD

Projekt zur Neuentwicklung eines Sprachscreeninginstrumentes	Konzeption, Testentwicklung, Validierung und Normierung eines kurzen Sprachscreeninginstrumentes auf Basis des aktuellen wissenschaftlichen Standes mit dem Ziel dieses flächendeckend bei der Schuleingangsuntersuchung in Bayern einzusetzen.
Schuleingangsuntersuchung	Konzeptionelle Betreuung und Weiterentwicklung, Koordination und Prozessevaluation der Schuleingangsuntersuchung in Bayern, Datenmanagement und Auswertung der anonymisierten Untersuchungs- und Anamnesedaten aller bayerischen Kinder, die nach Art.14 GDVG und Art. 80 BayEUG im Jahr vor der Einschulung an der Schuleingangsuntersuchung teilnehmen müssen, Publikation der Ergebnisse.
SEI Infektionserfassung	Im Jahr 2011 führte die SEI einen eigenen Überwachungsschwerpunkt „Surveillance (Erfassung und Bewertung) nosokomialer Infektionen auf Intensivstationen“ durch. Im Rahmen der 40 Begehungen erhob die SEI mit Hilfe einer Checkliste Daten zur Infektionserfassung. Diese werden am LGL ausgewertet.
SEI Intensivstation	Für den Überwachungsschwerpunkt „Begehung der Intensivstationen in den bayerischen Akutkrankenhäusern“ erarbeitete die SEI eine bereichsbezogene modulare Checkliste und einen ergänzenden Begleittext. Die Checklisten wurden im Rahmen der Begehungen von den Gesundheitsämtern ausgefüllt und werden nach Abschluss des Projektes am Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL) ausgewertet. Die SEI begleitete 40 Begehungen der Gesundheitsämter.
SEI Operationsabteilung	Die SEI unterstützt die Gesundheitsämter vor Ort, indem sie unter anderem Checklisten, Rahmenhygienepläne, Leitlinien und Merkblätter für die Überwachung medizinischer Einrichtungen zur Verfügung stellt. Für den Überwachungsschwerpunkt 2011 „Begehung der Operationsabteilungen in den bayerischen Akutkrankenhäusern“ erarbeitete die SEI eine bereichsbezogene modulare Checkliste und einen ergänzenden Begleittext. Die Checklisten wurden im Rahmen der Begehungen von den Gesundheitsämtern ausgefüllt und werden nach Abschluss des Projektes am Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL) ausgewertet. Die SEI begleitete 40 Begehungen der Gesundheitsämter.
Stillförderung	Durchführung einer Interventionsstudie STELLA; Beantwortung von Anfragen zu Stillinformationen und Stillempfehlungen, Erstellung eines Materialienbandes zum Thema „Tabakrauch und Alkohol in der Stillzeit“.
Virale Hepatitis	Durchführung eines eintägigen Symposiums zum Thema „Virale Hepatiden“
Medizinprodukte	Untersuchung nichtaktiver Medizinprodukte (u.a. Infusionslösungen, Augentropfen).
Rezeptur Arzneimittel	Untersuchung von Rezeptur Arzneimittel aus Apotheken

1.3 Lebensmittelsicherheit

1,2- und 1,3-Diacylglyceride in pflanzlichen Speiseölen	Bestimmung der 1,2- und 1,3-Diacylglyceride in pflanzlichen Speiseölen, vor allem Olivenölen mit Hilfe der Kapilargaschromatographie (FID)“. Aus dem Anteil der Isomeren lassen sich Rückschlüsse auf das Alter des Öls und eine mögliche Vorbehandlung ziehen.
3-MCPD-Ester in fettreichen und gegrillten Lebensmitteln	Nach der Teilnahme am Methodvalidierungs-Ringversuch des BfR wurden gezielt fettreiche Lebensmittel sowie auf offener Flamme gegrillte Lebensmittel auf ihren 2- und 3-MCPD-Estergehalt untersucht. Matrices waren: auf offener Flamme gegrillte Bratwürste und Burger, Nuss-Nugat-Cremes, Säuglingsnahrung (Milchersatz), Überzugsmassen mit Pflanzenfett, Backwaren mit Pflanzenfett haltigen Füllungen oder Überzügen.
Allergenkennzeichnung	Produkte wie Feinkostsalate und gewürzte Grillware enthalten häufig allergene Zutaten bzw. auch Kontaminationen.
Allergenuntersuchung von Brot und Backmischungen	Backmischungen enthalten als Hauptbestandteil Mehle sowie andere Zutaten (z. B. auf Sojabasis, Lupinenmehl, Sesam). Verschiedene Backmischungen wurden auf diese drei Allergene untersucht sowie die Richtigkeit der eventuell vorhandenen Allergenkennzeichnung überprüft.
Aluminium in Apfelsaft	Stand der Technik ist die Verwendung von Edelstahltanks zur Lagerung von Fruchtsaft vor der Abfüllung. Einige kleinere Keltereien verwenden noch Aluminiumtanks ohne Innenlackierung. Abhängig von der Lagerdauer tritt Aluminium in den Saft über. Gehalte bis 8 mg/l gelten als technologisch akzeptabel. Bei höheren Konzentrationen kann auch eine gesundheitsgefährdende Wirkung von Bedeutung sein.
Anorganisches Arsen in Reis und Kindernährmitteln auf Reisbasis	Zur Erlangung von Datenmaterial über die Belastung von Kindernahrungen auf Reisbasis mit anorganischem Arsen im Vergleich zu unverarbeitetem Reis
Antimon in Erfrischungsgetränken	Erfrischungsgetränke aus PET Flaschen wurden darauf untersucht, ob ein Antimonübertritt aus dem Flaschenmaterial festgestellt werden konnte.
Apfelschorlen aus Schankananlagen - fehlende Kenntlichmachung	Eine Konservierung von Getränken in Schankanlagen wird zur Erlangung einer mikrobiologischen Sicherheit durchgeführt. Dabei wird die verpflichtende Kenntlichmachung dieser Stoffe sehr oft unterlassen. Ohne diese Information hat der Verbraucher aber keine andere Möglichkeit von der Verwendung von Konservierungsmitteln zu erfahren und ggf. eine andere Getränkewahl zu treffen.
Arsen-Gehalte in Reisbreie/Reiswaffeln und Milchbreie (mit Getreide)	Es wurde Beikost für Säuglinge und Kleinkinder mit und ohne der Zutat Reis auf Kontaminationen mit organischem und anorganischem Arsen untersucht, Säuglinge und Kleinkinder gelten als besonders sensible Personengruppe.
Bromat, Lithium und Silber in Mineralwasser	Untersuchung von Mineralwasser auf Bromat, Lithium und Silber.

Brombeerblätter in teeähnlichen Erzeugnissen	Süße Brombeerblätter in teeähnlichen Erzeugnissen waren als neuartige Lebensmittelzutat eingestuft und als solche ohne Genehmigung nicht zugelassen.
BTEX und Styrol in fett-haltigen Backwaren aus Tankstellen und Bäckereien	Vergleich der Gehalte an aromatischen Kohlenwasserstoffen.
Calcium- und Magnesium-Gehalte in Mineralstoffhaltigen NEMs	Es wurden bei Nahrungsergänzungsmitteln mit Magnesium und/oder Calcium die deklarierten Gehalte überprüft.
Cumarin in zimthaltigen Lebensmitteln	Überprüfung der Einhaltung der mit der EU Aromenverordnung VO (EG) Nr. 1334/2008 in diesem Jahr in Kraft getretenen Grenzwerte für Cumarin in zimthaltigen Lebensmitteln
Echtheitsprüfung von Weinen im Barrique /Holzfass mit GC-MS und 1H-NMR	Weine wurden mittels GC/MS und 1H NMR auf eine Behandlung mit Eichholzchips gepüft. Als „Barrique“ gekennzeichnete Weine sowie Prädikatsweine dürfen nicht mit Chips behandelt werden (siehe auch Beitrag zum Jahresbericht 2011).
Echtheitsprüfungen von Weinen aus Österreich und Italien	Weine aus den genannten Herkünften wurden einer Authentizitätskontrolle unterzogen (Herkunft, Rebsorte, Herstellungsverfahren). Aufgrund ungewöhnlicher Witterungsverhältnisse in der Vegetationsperiode 2010 waren auch ungewöhnliche Isotopenverhältnisse bei Weinen dieses Jahrgangs prognostiziert worden. Die gemessenen Isotopenrelationen waren teilweise noch untypischer als erwartet und mussten bei den Prüfungen in angemessener Weise berücksichtigt werden.
Ethylcarbammat in Steinobst- und Steinobsttresterbränden	Für das kanzerogene Ethylcarbammat existiert ein technischer Richtwert, dessen Einhaltung überprüft wurde.
Feinkostsalate	Die Untersuchungen dienen dazu verwendete Zusatzstoffe zu bestimmen und die dementsprechend notwendige Kennzeichnung zu überprüfen, die insbesondere bei offener Ware immer wieder nur fehlerhaft erfolgt.
Fischart & Kennzeichnung	Seezungen werden als hochwertiger Speisefisch teuer gehandelt und sind nur in geringer Menge verfügbar. Es wurde die Fischart bestimmt und mit der Kennzeichnung auf der Speisekarte sowie der Originalkennzeichnung verglichen. Seezunge wird in der Gastronomie erfahrungsgemäß gerne durch preislich weitaus günstigere Fische, wie z. B. Rotzungen, tropische Zungen ersetzt.
Fruchtsäfte, Karottensäfte/Bio-Tomatensäfte: Prüfung auf Direktsaft und ökol. Anbau mittels Isotopenmassenspektrometrie	Bei den als Direktsaft gekennzeichneten Frucht-, Karotten- und Tomatensäften wurde über das Sauerstoff-Isotopenverhältnis geprüft, ob es sich tatsächlich um Direktsaft und nicht um Konzentratsaft handelt. Hier waren keine Auffälligkeiten festzustellen. Bei Bio-Säften kann zusätzlich über das Stickstoffisotopenverhältnis der Pulpe geprüft werden, ob die Rohstoffe nur organisch gedüngt worden sind (siehe auch Jahresbericht 2011)

Furan in Cerealien	Bestandsaufnahme der Belastung von Frühstückscerealien mit Furan, einer Substanz die sich im tierexperimentellen Modell als cancerogen erwiesen hat.
Geflügelfleisch und -leber	Bestätigung der geringen Belastung mit Dioxinen und PCB von Geflügelfleisch und -leber, jeweils von demselben Erzeugerbetrieb.
Geschwärzte Oliven in Brötchen	Überprüfung der Verwendung und Kenntlichmachung von Eisenverbindungen bei schwarzen Oliven in Brötchen.
Glutenhaltige Verunreinigung in Buchweizen- und Maismehl	Buchweizen- und Maismehl werden als glutenfreie Lebensmittel von zöliakiekranken Personen. Durch Kontamination bei der Herstellung des Mehls kann es zu Verunreinigungen mit Gluten kommen. Deshalb wurden Buchweizen- und Maismehl auf ihren Glutengehalt untersucht.
Honig heimischer Imker	Überprüfung von Honig heimischer Imker bezüglich Kennzeichnung und Sortenbezeichnung aufgrund der Zusammensetzung.
Ist Bio drin, wenn Bio darauf steht?	Untersuchung von pflanzlichen Lebensmitteln aus dem ökologischen Anbau auf Pflanzenschutzmittelrückstände und Nitrat.
Kakaogehalt von „Bitterschokolade“	Überprüfung des Kakaogehaltes und die Kennzeichnung von „Bitterschokoladen“ (deklariertes Kakaoanteil ca. 70 % bis 90 %) .
Konfitüren, auch mit Vanillearoma: Echtheitsprüfung des Aromas	Aromaextrakte aus echter Vanille werden oft durch das billigere Vanillin ersetzt. Auf dem Etikett wird aber gerne auf die Vanille in Wort und Bild (Darstellung von Vanilleblüten oder -schoten) hingewiesen. Anhand einer HPLC-Analyse von Begleitstoffen des Vanillins verbunden mit einer Stabilisotopenanalyse des ¹³ C im Vanillin erfolgt eine Prüfung, ob eine Irreführung des Verbrauchers vorliegt.
Kontaminationsflora von Mozzarella in Lake	Mozzarella in Lake ist wegen des hohen Wassergehalts und der guten Verfügbarkeit von Nährstoffen ein sehr empfindliches Käseerzeugnis. Ein spezielles Problem sind, vornehmlich in Hinsicht auf die psychrophile Kontaminationsflora, die vom Handel gewünschten langen Mindesthaltbarkeitsfristen. Die Herstellung erfordert aus diesen Gründen eine sehr gute betriebliche Hygienepraxis. Deshalb sollte im Rahmen des Schwerpunktprogrammes die mikrobiologische Beschaffenheit von Mozzarella in Lake überprüft werden.

Kontrollprogramm Schwerpunkt Gewürz- mühlen	Da mikrobielle Kontaminationen sowie Pestizid- oder Mykotoxinbelastungen bei Gewürzen regelmäßig zu Beanstandungen führen, wurden 2011 im Rahmen des Kontrollschwerpunktes elf Gewürzverarbeiter und –veredler überprüft. Die Struktur der Betriebe reichte vom handwerklichen Kleinbetrieb über mittelständische Familienunternehmen bis hin zu Industriebetrieben. Besonderes Augenmerk galt neben der Basishygiene besonders den betrieblichen Eigenkontrollen. Die Mängel wurden in acht Betrieben als geringgradig, in drei Betrieben als mittelgradig eingestuft. Keines der kontrollierten Unternehmen wies gravierende Mängel auf. Beispiele für Beanstandungen waren u. a. fehlende oder unvollständige HACCP-Konzepte oder nicht für die Lebensmittelindustrie geeignete Mischmaschinen.
Kontrollprogramm Schwerpunkt Käseereien	Beim Schwerpunkt Käseereien im Rahmen des Kontrollprogramms Lebensmittelsicherheit wurden zwölf Betriebe überprüft. Darunter befanden sich sowohl sehr kleine, handwerklich strukturierte Betriebe, als auch große, industriell produzierende Unternehmen. In acht Betrieben waren die vorgefundenen Mängel als geringgradig und in vier Betrieben als mittelgradig einzustufen. In kleineren Betrieben waren häufiger Defizite in der Betriebs- und Personalhygiene festzustellen. Diese waren z. T. durch ein beengtes Produktionsumfeld, eine wenig ausgeprägte hygienische Infrastruktur (z. B. fehlende Umkleibereiche und Schleusen) oder auch eine nicht sachgerechte Instandhaltung der technischen Ausrüstung verursacht. In größeren Betrieben mussten vereinzelt prozesshygienische Mängel im Umgang mit bei der Produktion von Milchprodukten anfallenden Erzeugnissen (z. B. Kasein, Molkenbutter) angesprochen werden.
Künstliche Farbstoffe in Süßwaren (Zuckerwaren, Gummibonbons, Marzipanerzeugnisse)	Prüfung, ob die verwendeten Farbstoffe zulässig und gegebenenfalls korrekt kenntlichgemacht sind; ggf. Angabe „Kann Aktivität und Aufmerksamkeit bei Kindern beeinträchtigen“, wenn sie unter Verwendung bestimmter Farbstoffe hergestellt wurden.
Lysozym	Lysozym ist ein Konservierungsstoff, der für gereifte Käse zugelassen ist. Er wird im Regelfall aus Hühnereiweiß gewonnen und muss deshalb wie andere allergene Zutaten mit einem entsprechenden Hinweis kenntlich gemacht werden. Die Untersuchungen dienten dazu festzustellen, ob Lysozym verwendet und korrekt deklariert wurde.
Milch anderer Tierarten (als Rind)	Dioxin- und PCB-Gehalte in Milchproben von Pferd, Schaf und Ziege zur Überprüfung des zulässigen Höchstgehalts
Milchspeiseeis	Milchspeiseeis wird häufig mit billigerem Fremd-(Pflanzen-)fett hergestellt und dennoch vorschriftswidrig als „Milchspeiseeis“ gekennzeichnet. Damit wird der Verbraucher über die tatsächliche Zusammensetzung der Produkte getäuscht.

Mittel zur Leistungssteigerung / Schlankheitsmittel	Untersuchung auf pharmakologisch wirksame Stoffe in Nahrungsergänzungsmitteln aus dem Apothekenhandel und Asia-Shops, Nahrungsergänzungsmittel mit pharmakologisch wirksamen Substanzen sind als illegale Arzneimittel einzustufen. Als solche können sie für den Verbraucher ein gesundheitliches Risiko darstellen.
Nanotechnologie	Durchführung von drei übergreifenden Forschungsschwerpunkten: Entwicklung analytischer Methoden zum Nachweis von Nanopartikeln in Lebensmitteln und Übergang aus Verpackungsmaterialien (LENA, Lebensmittelsicherheit und Nanotechnologie), Charakterisierung der Exposition gegenüber nanoskaligen Partikeln im Bereich des Arbeits- und Verbraucherschutzes (NanoExpo) und Erstellung und Betreuung einer Informationsplattform „NANOWissen Bayern“.
Natürlichkeit von Vanillearomen	Prüfung der Deklaration von natürlichen Vanillearomen- und -extrakten sowie vanillehaltigen Lebensmitteln mit dem Ziel des Täuschungsschutzes
Nitrosamine unter besonderer Berücksichtigung von Malzen	Cancerogene Substanz, Überprüfung der Einhaltung des technischen Richtwertes. (siehe auch Jahresbericht 2011)
Ochratoxin in Knäckebrot	Befunde mit höheren Gehalten in anderen Bundesländern sind bekannt, der zulässige Höchstgehalts nach VO (EG) Nr. 1881/2006 ist zu überprüfen
Oliveneröle mit geschützten Ursprungsbezeichnungen	Um eine geschützte Ursprungsbezeichnung (g. U.) oder eine geschützte geografische Angabe (g. g. A.) führen zu können, müssen die Erzeugnisse den Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 510/2006 und den festgelegten Produktspezifikationen entsprechen. Die Einhaltung dieser Vorgaben wurde bei Olivenerölen aus dem Mittelmeerraum kontrolliert.
Patulin in Apfelsaft	Das Mykotoxin Patulin kann bei Schimmelbefall von faulenden und damit zur Herstellung von Apfelsaft ungeeigneten Äpfeln entstehen. Insbesondere ist Apfelsaft aus Streuobst betroffen. Der Grenzwert nach VO (EG) 1881/2006 beträgt 50 µg/kg in konventionellem Apfelsaft und 10 µg/kg in Apfelsaft für Säuglinge und Kleinkinder.
Perfluorierte Verbindungen (PFC) in pflanzlichen Lebensmitteln	Analyse der PFC-Gehalte von Karotten, Pilzen und Bier zur Abschätzung des Beitrages dieser Lebensmittel zur Hintergrundbelastung der Bevölkerung mit PFC
Perfluorierte Verbindungen (PFC) in Uferfiltratbeeinflusstem Trinkwasser und in Ballungsräumen	Analyse der PFC-Gehalte von potentiell besonders belastetem Trinkwasser zur Abschätzung der Hintergrundbelastung mit PFC in Trinkwasser in Bayern. Außerdem sollte durch Vergleich mit der Untersuchung aus dem Jahr 2006/2007 Veränderungen in der Belastung auf Grund geänderten Anwendungsverhaltens (Einsatz von Ersatzstoffen, Verbot der PFOS) aufgedeckt werden.
Pflanzenschutzmittelrückstände in Hopfen	Hinweise auf eine unzulässige Anwendung eines Pflanzenschutzmittels folgend untersuchte das LGL Hopfen aus den Ernten 2010 und 2011

Produktkennzeichnung, Lebensmittel für Allergiker	Lebensmittel, die den Kundenkreis „Allergiker“ ansprechen, wurden hinsichtlich der Auslobung „ohne“ oder „frei von“ Allergenen untersucht.
Projekt Brennereien	In der Vergangenheit sind Brennereien durch Beanstandungen aufgrund der chemischen Zusammensetzung (Alkoholgehalt, Ethylcarbamate, etc.) auffällig geworden. Aus diesem Anlass wurde 2011 ein Projekt „Brennereien“ am LGL initiiert. Im Rahmen dieses Projektes wurden bislang drei Betriebe kontrolliert. Dabei wurden sowohl in der Produktionshygiene als auch im baulichen Bereich nur geringgradige Mängel festgestellt. Bei der Überprüfung der Eigenkontrollen zeigte sich, dass die Bildung von Ethylcarbamate zwar als Kritischer Kontrollpunkt (CCP) erkannt und behandelt wurde, jedoch die Dokumentation des HACCP-Konzeptes (Gefahrenanalyse und kritische Kontrollpunkte) fehlte. Eine Fortsetzung des Projektes mit ca. 20 weiteren Betrieben, größtenteils Kleinbetriebe, erfolgt 2012. Daher steht eine anschließende Ergebnispräsentation noch aus.
Projekt Eierpackstellen	Durch die Verfütterung von dioxinbelastetem Tierfutter wurden im Frühjahr 2011 in verschiedenen Regionen Norddeutschlands zahlreiche Legehennenbetriebe gesperrt. Obwohl Bayern nicht direkt von den Sperrungen betroffen war, sollte durch Kontrollen in größeren Eierpackstellen sichergestellt werden, dass nicht mit reglementierten Rohwaren gehandelt wurde. Ebenso sollte ein Überblick bezüglich der lebensmittelhygienischen Situation dieser Betriebsart in Bayern erfolgen. Zusammen mit Vertretern der LfL wurden insgesamt neun Packstellen überprüft. Vereinzelt mussten Mängel im Bereich der Hygiene und bei der Kennzeichnung von Eiern festgestellt werden. Eine Vermarktung von Eiern aus gesperrten Betrieben konnte nicht festgestellt werden. Im Rahmen der Kontrollen gezogene Proben von Eiern erwiesen sich durchgehend als verkehrsfähig.
Projekt Eifärbetriebe	Parallel zu den Eierpackstellen wurden 2011 aus demselben Anlass insgesamt acht Eifärbetriebe überprüft. Es stand die Vermutung im Raum, dass vor der Hauptsaison zu Ostern eventuell reglementierte Rohware zu bunten Eiern verarbeitet werden könnten. Ergänzend zu den Betriebskontrollen wurden daher risikoorientiert Proben von Eiern gezogen und auf ihren Dioxingehalt untersucht. In keiner Probe konnten jedoch Überschreitungen der zulässigen Dioxinwerte ermittelt werden. In zwei Färbetrieben vorgefundene Mängel im Bereich der Hygiene wurden allerdings als gravierend eingestuft. Um die ordnungsgemäße Durchführung einer Grundreinigung bzw. notwendige Sanierungsmaßnahmen bewerkstelligen zu können, musste die Produktion in diesen Betrieben vorübergehend eingestellt werden.
Referenzmessprogramm Kuhmilch	Jährliche Überprüfung der Dioxin-Belastung von Molke- reimilch und Milch von Einzelhöfen
Reinigungsmittel ausländischer Hersteller	Überprüfung im Hinblick auf das Verbot Salpetersäurehaltiger Reiniger z. B. Por Cöz

Rohpökelwaren	Bei kleineren Hersteller sind immer wieder Rohpökelwaren mit überhöhten Gehalten an Nitrit und Nitrat auffällig. Die Untersuchungen dienten dazu, einen Überblick über die aktuelle Situation zu erhalten.
Schwarzwälder Kirschtorte	Überprüfung der Zusammensetzung von Schwarzwälder Kirschtorte hinsichtlich der Anforderungen der Leitsätze für Feine Backwaren
Selen in selenhaltigen NEM	Überprüfung der Selenquelle und des Selengehaltes: In Nahrungsergänzungsmitteln sind nur bestimmte Selenquellen bzw. Selenverbindungen zugelassen; Selen aus Paradiesnuss z.B. ist als neuartiges Lebensmittel/neuartige Lebensmittelzutat nicht zulässig.
Sensorische und mikrobiologische Beschaffenheit von Proben aus Schulkantinen	In den letzten Jahren werden an bayerischen Schulen zunehmend warme Mittagsverpflegungen abgegeben. Der hygienische Status derartiger Verpflegungssysteme wurde durch ein Schwerpunktprogramm überprüft.
Sensorische und mikrobiologische Beschaffenheit von Tatar	Bei Tatar liegen kaum aktuelle Erkenntnisse über den mikrobiologischen Status vor. Neben dem sensorischen wurde insbesondere der mikrobiologischen Status überprüft.
Streptomycin in Honig	Untersuchungen aufgrund der Allgemeinverfügung des LfL zur Bekämpfung des Feuerbrandes: Erlass einer Ausnahme genehmigung für Streptomycin
Surimi	Surimi wird gelegentlich ohne ausreichende Deklaration zum Ersatz von Garnelen verwendet. Mit den Untersuchungen wurde geprüft, ob Surimi als Meeresfrucht verwendet und die notwendige Kennzeichnung vorgenommen wurde.
Tierartbestimmung	Bei Fleisch wird vereinzelt die verwendete Tierart nicht korrekt angegeben. Im Berichtszeitraum wurde deshalb schwerpunktmäßig die Tierart bei Wildfleisch sowie bei Produkten wie „Hähnchensalami“, „Hirschsalami“, „Lammsalami“ etc. festgestellt und die Kennzeichnung überprüft.
Transfettsäuren in Eis, Eiprodukten, Fischkonserven, Suppen und Soßen	Für ein Gesamtbild der Belastung von Lebensmitteln mit Transfettsäuren wurden im Rahmen eines BÜP-Programmes Daten von verschiedenen Lebensmittelgruppen erhoben.
Trinkwasserqualität von Eigenversorgungsanlagen in versäuerungsgefährdeten Gebieten	Untersuchung von Trinkwasser aus Kleinanlagen in versäuerungsgefährdeten Gebieten zur Bestimmung von Korrosionsparametern im Hinblick auf unerwünschte Stoffabgabe aus Leitungssystemen
Untersuchung von Fischen auf Dioxine und dl-PCB	Vergleich der Belastung von Fischen (und Aalen) aus bayerischen Gewässern in den Jahren 2005 bis 2011
Untersuchung von gegrilltem Fleisch und Wurst auf PAK	In Hinblick auf den ab 01. September 2012 gültigem PAK-Grenzwert wurde überprüft inwiefern die PAK-Belastung von Gegrilltem in Bayern ein Problem darstellt.

Untersuchung von Importthonigen auf gentechnisch veränderten Pollen	Nach dem Urteil des EuGH fällt Pollen von gentechnisch veränderten Pflanzen unter die Verordnung 1829/2003. Damit darf nur Pollen von gentechnisch veränderten Pflanzen enthalten sein, der über eine Zulassung verfügt.
Untersuchung von Kräutern und Gewürzen auf PAK	Nachdem im BÜP 2009 die PAK-Gehalte von Kräutern und Gewürzen sehr unterschiedlich waren, soll mit dieser Untersuchung die Datenlage verbessert werden, um eine Basis für eine mögliche Grenzwertfestsetzung zu haben.
Untersuchung von kurzgereiften, streichfähigen Rohwürsten auf pathogene Keime	Kurzgereifte streichfähige Rohwürste stellen aufgrund der Herstellungstechnologie grundsätzlich ein höheres Gefährdungspotential in Bezug auf pathogene Mikroorganismen dar als beispielsweise die länger gereiften Varianten, bei denen es durch eine deutliche Absenkung von pH- und aw-Wert zu einer Verhinderung des Keimwachstums kommt. Deshalb werden derartige Produkte regelmäßig im Rahmen von Schwerpunktprogrammen untersucht.
Untersuchung von Malz und Grünkern auf Acrylamid und PAK	Die Untersuchung soll klären, ob Malz und Grünkern im Verlauf ihrer Herstellung insbesondere beim Darren mit PAK und Acrylamid kontaminiert werden.
Untersuchung von pflanzlichen Lebensmitteln auf STEC	Im Rahmen sowie im Nachgang des EHEC-O 104-Ausbruches in Deutschland wurden im Rahmen mehrerer Schwerpunktprogramme Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs (Obst, Gemüse) auf das Vorkommen von STEC/VTEC untersucht.
Untersuchung von Reis aus China auf nicht zugelassene GVO	Gentechnisch veränderte Lebens- und Futtermittel benötigen eine Zulassung für den Europäischen Markt. Diese Zulassung enthält auch eine Sicherheitsüberprüfung. Gentechnisch veränderter Reis aus China verfügt über keine Zulassung, deshalb gilt die Nulltoleranz.
Verfälschung von Fruchtw Wein aus roten Früchten	Wird in der Bezeichnung die Fruchtart genannt (z.B. „Brombeerwein“), so darf der Fruchtw Wein nur aus dieser Frucht hergestellt werden. Lediglich zur Geschmacks- und Farbkorrektur dürfen andere Früchte in einem Anteil von höchstens 2% beigemischt werden. Anhand verschiedener chemischer Parameter kann die Einhaltung dieser Bedingung überprüft werden.
Verfälschung von Granatapfelsaft	Granatapfelsaft darf nur aus Granatäpfeln hergestellt werden. Im Markt sind immer wieder Produkte zu finden, die entgegen den Anforderungen mit Apfelsaft oder Traubensaft hergestellt wurden, gewässert oder gefärbt sind oder ohne Deklaration gezuckert wurden.
Wurstwaren mit g.g.A.-Kennzeichnung	Verschiedene Wurstwaren haben eine geschützte geografische Angabe (z. B. Nürnberger Bratwürste oder Thüringer Leberwurst). Damit sind unter anderem auch Anforderungen an deren Zusammensetzung verbunden. Die durchgeführten Untersuchungen dienten dazu zu überprüfen, ob diese eingehalten wurden.

Zusammensetzung (histologisch), Kennzeichnung	Es erfolgte eine Statuserhebung der histologischen Zusammensetzung und Kennzeichnung von Bio-Brühwürsten. Bei kleineren Herstellern ist die Kennzeichnung oft nicht korrekt, sie wurde daher überprüft.
Zusatzstoffe in grünen und schwarzen Oliven	Prüfung von grünen und schwarzen Oliven hinsichtlich der Verwendung und Kenntlichmachung von Zusatzstoffen.

1.4 Kosmetika

Henna-Haarfärbeprodukten	Prüfung auf Anwesenheit des starken Allergens p-Phenylendiamin; Untersuchung ausländischer Produkte, nachdem 2010 vorwiegend inländische Erzeugnisse zur Untersuchung kamen (siehe auch Jahresbericht 2011)
Körperpflegemittel mit Vitamin A /Retinol	Bestandsaufnahme der in kosmetischen Mitteln eingesetzten Vitamin A Gehalte im Hinblick auf die vom BfR vorgeschlagenen Einsatzgrenzen.
Körperpflegeprodukte mit Rosenduft	Bestimmung des mengenbeschränkten Methyleugenols (siehe auch Jahresbericht 2011)
Nitrosamine in Haarfärbemitteln	Untersuchung von direkt-ziehenden Tönungen auf Rückstände an N-Nitrosodiethanolamin (NDELA); Schwerpunkt Proben aus Friseurgewerbe
Verwendung von Parabenen in Kosmetika	Hintergrund: geplante Verbote und Höchstmengenreduzierungen für höherkettige Parabene (siehe auch Jahresbericht 2011)

1.5 Bedarfsgegenstände

Azofarbstoffe in Babyartikeln	Bestimmung von Azofarbstoffen in Kindersitzen und Strampelanzügen
Chrom in Babyartikeln	Bestimmung von Chrom VI in Lauflernschuhen
Chrom VI in Lederbekleidung	Untersuchung von Lederhosen und Handschuhen, Überprüfung der Einhaltung des seit 08/2010 gültigen Grenzwerts für Chrom VI in der BedarfsgegenständeV
Dokumentenprüfung bei Lebensmittelkontaktmaterialien	Überprüfung von Konformitätserklärungen insbesondere für Gegenstände aus Kunststoff
Weichmacher in Babyätzchen aus Kunststoff	Phthalatverbot für Babyartikel

1.6 Tiergesundheit

Etablierung molekular-diagnostischer Methoden zur Erkennung neu auftretender Infektionserreger (insbes. Viren)	Die Einschleppung, bzw. das plötzliche Auftreten von unerklärbaren Krankheitssymptomen oder das Vorhandensein von nicht heimischen Viren in Tieren (Zootieren, Wildtieren) und Tierprodukten bedarf der schnellen Erkennung und Abklärung. Die Globalisierung begünstigt solche Ereignisse wie an den jüngsten Beispielen Blauzungenvirus und Schmallenbergvirus gelernt werden musste. Der Handel mit Bioprodukten und Produkten tierischer Herkunft (auch Futtermittel) ist hierbei besonders problematisch weil Viruskontaminationen geringe Mengen eines Pathogens bedingen, die der physikalischen Zufallsverteilung unterworfen sind.
Optimierung der Tuberkulosediagnosticsotik	Es treten immer wieder einzelne Fälle von Rindertuberkulose auf. Insbesondere die rasche und sichere molekularbiologische Diagnostik aus Organproben von Schlachttieren ist von großer Bedeutung. Auch der kulturelle Nachweis von <i>M. avium</i> spp. paratuberculosis ist Teil eines Optimierungsprozesses.
Überwachung des Influenza A Virusgeschehens in der bayerischen Schweinepopulation	Influenza A Viren (IAV) haben ein hohes Mutationspotential und können die Speziesbarrieren durchbrechen, wobei das Schwein eine besondere Rolle als Bindeglied zum Menschen spielt. Schweine müssen, neben dem Wassergeflügel, im Fokus des Überwachungsinteresses stehen. In Bayern existieren wenig aktuelle Daten über die in der Schweinepopulation zirkulierenden Influenza A Viren. Auch der mögliche Einfluss der humanen Grippewelle des Jahres 2009, ausgelöst durch das pandemische, häufig populär als „Schweinegrippe“ bezeichnete H1N1 IAV, auf die im Schwein zirkulierende Viruspopulation muss untersucht werden.
NRKP-Handbuch	Mitarbeit in der Arbeitsgruppe Nationaler Rückstandskontrollplan (NRKP)-Handbuch
Ersterfassung von Aquakulturbetrieben	Projekt zur Erfassung von Aquakulturbetrieben mit Betriebszahlen, Risikodaten, Risikobewertung und Zuordnung von Kategorien nach Fischseuchenverordnung (2008) und Aquakulturrichtlinie (2006)
Freilandhaltung von Rindern	Die Freilandhaltung von Rindern hat den tierschutzrechtlichen Vorgaben zu entsprechen. Auch Robustrinder dürfen in der Obhut des Menschen nicht sich selbst überlassen werden, sondern müssen ausreichend ernährt und gepflegt werden und benötigen einen Witterungsschutz. Einzelne Laubbäume sind nicht ausreichend, um die Tiere in der kalten Jahreszeit ausreichend vor Niederschlägen und Wind zu schützen.

Hybridkatzen	Die gezielte Zucht von Hybridkatzen (Kreuzung aus Wildkatze und Hauskatze) liegt im Trend. Dabei besteht zum Teil eine erhebliche Tierschutzproblematik, die sich zum einen aus der Zwangsverpaarung zweier Tierarten ergibt, die sich hinsichtlich Körpergröße, Gewicht und Tragzeit stark unterscheiden. Daraus resultieren Schweregeburten bei den Muttertieren und teilweise hohe Jungtierversluste durch Früh-, Fehl- oder Totgeburten. Zum Anderen zeigen diese Tiere einen ausgeprägten Wildtiercharakter, der sie ungeeignet macht, eng mit dem Menschen (als Heimtier) zusammenzuleben und hohe Anforderungen an eine artgemäße Haltung stellt.
Schädlingsbekämpfung	Wer gewerbsmäßig Wirbeltiere als Schädlinge bekämpfen will, bedarf einer Erlaubnis gemäß §11 Abs. 1 Satz 1 Nr. 3 e Tierschutzgesetz. Die eingesetzten Mittel müssen für eine tierschutzgerechte Bekämpfung der betroffenen Wirbeltierarten geeignet sein.
Tierschutz bei der Schlachtung	Tiere sind so zu schlachten, dass bei ihnen nicht mehr als unvermeidbare Aufregung, Schmerzen, Leiden oder Schäden verursacht werden. Die Überprüfung des Tierschutzes im Schlachthof geht von der Anlieferung der Tiere (Transport zum Schlachthof) bis zur Verifizierung der Betäubungseffektivität, um sicherzustellen, dass die Tiere schnell und unter Vermeidung von Schmerzen oder Leiden in einen bis zum Tod anhaltenden Zustand der Empfindungs- und Wahrnehmungslosigkeit versetzt werden.
Tierschutz im Pferdesport	Misstände im Pferderennsport und im Reitsport stehen immer wieder im Fokus der Öffentlichkeit. Tierschutzrelevante Vorfälle im Zusammenhang mit dem Missbrauch von Dopingmitteln auf größeren Veranstaltungen sind ein Thema. Doch auch bei kleineren, regionalen Pferdesportveranstaltungen werden mangels effektiver Überwachungsmöglichkeiten immer wieder tierschutzrelevante Sachverhalte festgestellt (z.B. Gebrauch tierschutzwidriger Hilfsmittel).

**Bayerische Tierseuchen-
bekämpfungshandbücher**

Beim Ausbruch einer Tierseuche müssen vom zuständigen Veterinäramt unverzüglich umfangreiche Maßnahmen für den betroffenen Bestand und für die Region ergriffen werden, um die Weiterverbreitung der Tierseuche zu verhindern und die eintretenden wirtschaftlichen Schäden so weit als möglich zu begrenzen. Für die bessere Koordination der Maßnahmen zur Bekämpfung bestimmter, wirtschaftlich bedeutsamer Tierseuchen wurde bereits im Jahr 1995 vom Bund und den Ländern der sogenannte Bundesmaßnahmenkatalog Tierseuchen erarbeitet. Auf der Basis dieses Bundesmaßnahmenkatalogs und den ersten Bayerischen Tierseuchen-Notfallplänen aus dem Jahr 1998 wurden in Bayern neue modular aufgebaute Tierseuchenbekämpfungshandbücher für die hochkontagiösen Tierseuchen Maul- und Klauenseuche (MKS), Schweinepest (SP) und Aviäre Influenza (AI) erstellt. Seit Oktober 2006 ist das LGL für die Weiterentwicklung und Aktualisierung der bayerischen Tierseuchenbekämpfungshandbücher verantwortlich. Im Rahmen der Etablierung des Qualitätsmanagementsystems für Tierseuchen hat das LGL die bayerischen Tierseuchenbekämpfungshandbücher grundlegend überarbeitet, wobei neben den geänderten Rechtsvorschriften auch neue fachliche Erkenntnisse und Erfahrungen aus vergangenen Tierseuchengeschehen sowie die Bedürfnisse der Veterinärämter berücksichtigt wurden. Ferner wurde das äußere Erscheinungsbild geändert und die Bezeichnungen der Dokumente an die des Qualitätsmanagementsystems angepasst.

**Niedrigpathogene aviäre
Influenza (LPAI) in Bay-
ern**

Die niedrigpathogene aviäre Influenza (LPAI) ist eine asymptomatisch bis mild verlaufende, meist lokale Infektion der oberen respiratorischen und/oder gastrointestinalen Schleimhäute des Geflügels. Die Bekämpfung dieser anzeigepflichtigen Tierseuche wird in der „Verordnung zum Schutz gegen die Geflügelpest“ geregelt und obliegt der zuständigen Kreisverwaltungsbehörde. Ende Mai 2011 wurde in Nordrhein-Westfalen in einem Geflügelbetrieb der Ausbruch der LPAI amtlich festgestellt. Im Rahmen der epidemiologischen Nachforschungen wurden insgesamt 31 Kontaktbetriebe in Bayern ermittelt, aus denen teilweise Tupferproben zur Untersuchung auf aviäre Influenzaviren an das LGL geschickt wurden. Die molekularvirologische Untersuchung einer Tupferprobe von einer Wachtel aus einem Betrieb ergab ein positives Ergebnis. Das Friedrich-Loeffler-Institut (FLI) konnte die Diagnose LPAI bestätigen. Aufgrund des sich ausbreitenden Seuchengeschehen in Nordrhein-Westfalen wurde in Bayern beschlossen, eine diagnostische Tötung des Bestandes durchzuführen. Das LGL unterstützte hierbei das zuständige Veterinäramt bei der Auswahl einer geeigneten Tötungsmethode, bei der Einweisung des Personals vor Ort sowie bei der tierschutz- und tierseuchenrechtlichen Überwachung der Tötungsaktion.

1.7 Futtermittel

Salmonellen in Futtermitteln	Mit der VO (EG) 2160/2003 und ihren Folgeverordnungen sowie der deutschen Hühner-Salmonellen-Verordnung vom April 2009 fallen bestimmte Maßnahmen der Salmonellenbekämpfung auch in den Zuständigkeitsbereich der Lebensmittelkettenüberwachung. So soll gewährleistet sein, dass angemessene und wirksame Maßnahmen zur Feststellung und Bekämpfung von Salmonellen und anderen Zoonoserregern auf allen relevanten Herstellungs-Verarbeitungs- und Vertriebsstufen, auch in Futtermitteln, getroffen werden. In diesem Zusammenhang untersuchte das LGL vor allem Geflügelfutter auf Salmonellen.
Untersuchung von Futtermitteln auf Glyphosat, Glufosinat und dessen Metaboliten	Glyphosat und Glufosinat sind Totalherbizide die u.a. bei gentechnisch veränderten herbizidresistenten Pflanzen während des Anbaus eingesetzt werden oder zur Abreifebeschleunigung (zum Zweck der Ernteerleichterung) verwendet werden. Bei unsachgemäßer Anwendung könnten erhöhte Rückstände auftreten. Daher untersuchte das LGL vor allem Sojaextraktionsschrote und Getreide auf Rückstände dieser Herbizide.
Verschleppung bei fahrbaren Mahl- und Mischanlagen	Die fahrbaren Mahl- und Mischanlagen fahren von landwirtschaftlichem Betrieb zu landwirtschaftlichem Betrieb und stellen dort die Mischfuttermittel nach den Anweisungen des jeweiligen Landwirts her. Dabei besteht die Gefahr der Verschleppung oder Einmischung von tierischen Bestandteilen und pharmakologisch wirksamen Substanzen. Im Rahmen eines Sonderprogramms wurden 127 hofeigene Mischungen direkt bei der Herstellung aus den jeweiligen Anlagen untersucht.
Verschleppung von Kokzidiostatika	Bei der Herstellung von Mischfuttermitteln mit Kokzidiostatika kann es zur Verschleppung von Kokzidiostatika in anschließende Futtermittelchargen für Nichtzieltierarten kommen. In VO (EG) 574/2010 sind Höchstgehalte für zugelassene Kokzidiostatika in Futtermittel für Nichtzieltierarten festgelegt. Das LGL untersuchte ca. 100 Proben auf Verschleppung von Kokzidiostatika.

1.8 Tabak

Wasserpfeifentabak und Pfeifentabak	Prüfung auf eine mögliche Überschreitung der gesetzlichen Höchstmenge für Feuchthaltemittel (siehe auch Jahresbericht 2011)
-------------------------------------	---

2 LGL-Kennzahlen auf einen Blick

Personal/Organisation	
Mitarbeiter	1.075
davon höherer Dienst (Hochschulstudium)	318
davon Biologie	26
Chemie	11
Lebensmittelchemie	90
Ökotrophologie	10
Medizin	43
Pharmazie	7
Juristen	8
Veterinärmedizin	97
Sonstige wissenschaftliche Mitarbeiter	15
Sonstige Mitarbeiter (hD)	11
davon promoviert	261
habilitiert	18
Gehobener/mittlerer/einfacher Dienst	728
davon Verwaltungsdienst	176
MTA, MTLA, BTA, PTA	107
CTA	105
Laboranten	99
VTA, LTA, VetAss	98
Sonstige Hilfsdienste	62
Technischer Dienst	53
LÜB, Getränkekontrolleur etc.	18
LM-Technologie	10
Auszubildende	14
Praktikanten der Lebensmittelchemie	29
davon in 2011 ausgeschieden	27
neu eingestellt	29
davon Abordnungen an das LGL	3
Abordnungen vom LGL	8
Abteilungen	7
Sachgebiete/Laborbereiche	45
Sachbereiche der Landesinstitute	46
Stabsstellen	3
Schwerbehindertenquote (in %)	6,79
Haushalt	
Haushaltvolumen (in Mio €)	74,3
davon Personalausgaben (in Mio €)	42,5
sächliche Verwaltungsausgaben (in Mio €)	15,9
Zuweisungen/Zuschüsse (in Mio €)	1,9
Baumaßnahmen (ohne Bauunterhalt, in Mio €)	3,8
Sachinvestitionen (in Mio €)	1,9
Einnahmen (in Mio €)	8,3
Infrastruktur	
Standorte	4
Bewirtschaftete Gebäudefläche (in m ²)	57.813
davon Bürofläche (in m ²)	11.188
Laborfläche (in m ²)	13.935
Labor S3 (in m ²)	110
Fuchssektionslabor (in m ²)	124
Großgeräte	
davon LC/MS	13

GC/MS	23
GC	55
HPLC	59
ICP-MS/-OES	4
Isotopen MS	3
Feldemissionsraster-Elektronenmikroskop	1
Transmissionselektronenmikroskop	1
Durchflußzytometer	1
Thermo-, Real-Time-, Lightcycler	56
Nährmedienabfüllautomat	4
NMR	1
NIR	1
ASE	1
SFE/SPE (Festphasenextr.)	2
AAS	7
ESR	1
FTIR	5
RIA	3
Pipettierroboter für PCR und ELISA	8
Analyseautomaten (Enzym; Biegeschwinger)	6
Publikationen	
LGL Fachpublikationen	12
Bücher und Buchbeiträge	31
Kongressbeiträge	233
Fachvorträge, Präsentationen	250
Artikel in Fachzeitschriften	28
Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften	116
Presse/Öffentlichkeitsarbeit	
Presseanfragen	1.089
davon TV-Anfragen	306
Hörfunk-Anfragen	235
Anfragen von Printmedien	478
Anfragen von Agenturen	70
Pressemitteilungen	36
LGL homepage (lgl.bayern.de)	
Anzahl publizierter Dokumente (html, asp, php, pdf, doc, xls u.a., ohne Bilder)	4.273
Besuche	941.482
Seitenaufrufe	2.206.987
Verbraucheranfragen	854
Besucherguppen	307
davon allgemein	17
Fachausstellung Arbeitsschutz (Besucher)	290 6.643
Lehrschau „arbeite sicher“ (Besucher)	185 2.183
Messen & Veranstaltungen	108
Forschung/ Entwicklung	
laufende Projekte in 2011	113
davon in 2011 beendet	55
in 2011 begonnen	29
mit akad. Kooperationspartnern	33
in 2011 Eingeworbene Forschungsmittel	4.649.576
davon aus Ressortforschung	4.222.148
aus Drittmitteln	427.427
Fortbildungsveranstaltungen	

Referenten	603
davon LGL-Mitarbeiter	170
Anmeldungen	8.181
Teilnehmer	6.720
Absagen	1.461
Teilnehmertage	9.148
Veranstaltungstage	516
Veranstaltungsorte	41
Ausbildung	
Lehrgänge	6
Referenten	701
davon LGL-Mitarbeiter	255
Teilnehmer	192
Dauer (Unterrichtseinheiten)	3.276
Referenten	33
davon LGL-Mitarbeiter	30
Teilnehmer	41
Dauer (Unterrichtseinheiten)	1.163
Prüfungen	7
davon als Prüfungsamt	3
als Prüfungsbehörde	4
Prüfer	80
davon LGL-Mitarbeiter	41
Weiterbildung (ASUMED)	
Teilnehmer	378
Referenten	216
davon LGL-Mitarbeiter	15
Dauer (Unterrichtseinheiten)	548
Praktikum Lebensmittelchemiker	
Teilnehmer	32
Dauer (Unterrichtseinheiten)	3.840
2. Staatsprüfung Lebensmittelchemiker	
Prüfungstermine	2
Prüfer	17
Praktikum nach tierärztlicher Approbationsordnung	
Teilnehmer	12
Kontrolltätigkeit	
Betriebskontrollen Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit	351
davon Kontrollprogramm	147
mit Sachverständigen der Landesinstitute	5
KVB Kontrollen mit Sachverständigen der Landesinstitute	82
Fachkontrollen	
davon Wein	421
Brauerei- und Getränkewesen	41
Speiseeis	338
Sonstige	309
Tiergesundheit – Vor-Ort-Unterstützungen	
davon Tierschutz	41
Tierarzneimittel	20
Tierseuchen	8
Betriebskontrollen Krankenhäuser/Praxen/ Gemeinschaftseinrichtungen	51
Begleitete Inspektionen pharmazeutischer Unternehmer	11
Betriebskontrollen gentechnische Anlagen	4
Betriebskontrollen Wasserhygiene	17
Genehmigungen/Anzeigen	

Ausnahmegenehmigung nach TrinkwV	5
Anzeigen Nahrungsergänzungsmittel	1.901
Anträge neuartiger Lebensmittel	19
EU-Schnellwarnsystem Lebensmittel	
EU-Schnellwarnungen (europaweit)	9.157
davon von Deutschland erstellt	832
von der Kontaktstelle Bayern erstellt	115
von der Kontaktstelle Bayern bearbeitete Schnellwarnvorgänge	511
Einstellungen auf die Internet-Plattform (www.lgl.bayern.de/lebensmittel/rueckrufe/index.htm)	43
EU-Schnellwarnsystem Bedarfsgegenstände/Kosmetika	
von der Kontaktstelle Bayern bearbeitete Schnellwarnvorgänge	120
davon im Bereich kosmetische Mittel	33
im Bereich Bedarfsgegenstände	87
Verbraucherhotline Hinweise Lebensmittel	
vertrauliche Hinweise (Verbraucherhotline und sonstige Hinweise)	117
Warn- und Erfassungssysteme Gesundheit	
Arzneimittel Schnellwarnungen (RAS)	113
Medizinprodukte Vorkommnisse (DIMDI)	688
Blutprodukte Vorkommnisse (PEI)	111
SAE-Meldungen	1.650
Meldefälle Schuleingangsuntersuchung	122.680
Meldungen nach IfSG	51.754
Meldungen zum Hörscreening	~95.000
Meldungen zum Stoffwechselscreening	~100.000
Dienstleistungen Hygiene	
Planberatung Krankenhäuser	63
Anfragen Hygiene	108
Anfragen Krankenhaushygiene	126
Anfragen Wasserhygiene	125
Proben nach Probenahmegrund	
Beschwerdeproben	1.250
Verdachtsproben	4.107
Verfolgsproben	1.481
aus EU-/bundesweiten Untersuchungsprogrammen	16.057
aus Betriebskontrollen (BOP)	3.144
aus risikoorientierten bayerischen Programmen (Planproben)	28.871
Qualitätswein-/Qualitätsschaumweinproben	4.897
sonstiges	10.295
Lebensmittelproben (inklusive Wasser)	
Proben gesamt	60.040
davon mikrobiologisch untersucht	25.288
auf gentechnische Veränderungen	922
chemisch untersucht	40.872
davon auf Rückstände/Kontaminanten	19.507
davon PSM	2.457
Tierarzneimittel	4.071
auf Hemmstoffe	3.843
Schwermetalle, Elemente	3.244
Mykotoxine	1.253
toxische Reaktionsprodukte	1.106
toxische Inhaltsstoffe	44
organische Kontaminanten	1.398
Radioaktivität	1.220
Bestrahlung	871
Bedarfsgegenstände	

Proben gesamt	3.761
davon chemisch untersucht	3.550
mikrobiologisch untersucht	268
Kosmetika	
Proben gesamt	1.285
davon chemisch untersucht	1.283
mikrobiologisch untersucht	200
Tabakwaren	
Proben	340
Mineral-, Quell-, Tafel- und Trinkwasserproben	
Proben gesamt	9.352
davon chemisch untersucht	1.502
davon PSM	201
mikrobiologisch untersucht	7.850
Bade-/Oberflächenwasser/Hallenbäder/sonstige Wasserproben	
Proben	7.521
Veterinärmedizinische Proben	
Proben gesamt	393.925
davon lebensmittelliefernde Tiere	255.004
Wild/Haustiere	14.664
davon aus Tierseuchenüberwachungsprogrammen (EU und nationales Tierseuchenbekämpfungsprogramm, EU-Überwachungsuntersuchungen, Zoonosen, Tollwut, Hygienekontrollen, Besamungsstationen, Überwachung Tieraustellungen)	124.257
Veterinärmedizinische Untersuchungen	
bakteriologisch	66.354
virologisch	50.093
pathologisch	10.504
parasitologisch	43.223
Antikörpernachweise	327.529
Herstellung stallspezifischer Impfstoffe aus Erregerisolaten	
Impfstoffe	288.935
Arzneimittel/Medizinprodukte	
Human-Arzneimittel	478
Tierarzneimittel	62
Medizinprodukte	24
Sonstige	7
Abgrenzungen Lebensmittel/Arzneimittel (EDQM-Studien)	77
	1
Futtermittelproben	
Proben gesamt	3.649
davon Einzelfuttermittel	1.226
Mischfuttermittel	2.320
Zusatzstoffe/Vormischungen	103
Verdachtsproben	10
Untersuchungen	28.766
Stellungnahmen	70
Humanmedizinische Untersuchungen	
bakteriologisch	55.550
virologisch	176.055
mykologisch	263
Blutalkohol	41.322
Krankenhaushygienische Untersuchungen	3.940
Produktsicherheit	
physikalische Untersuchungen	93
chemische Untersuchungen	3.195

Stofflicher Verbraucherschutz	
Proben	1.450
Untersuchungen	2.920
Qualitätsmanagement	
Ringversuche/Laborvergleichsuntersuchungen	106
Methodenentwicklung/Validierung	65
Andere Dienstleistungen	
Gerichtstermine	39

3 Lehre/Aus-, Fort- und Weiterbildung

3.1 Veranstaltungen im Geschäftsbereich

3.1.1 Führung und Kommunikation

Führungsverantwortung übernehmen

Konfliktmanagement für Führungskräfte - Die Führungskraft als Konfliktmanager

EQ - mit emotionaler Intelligenz mehr erreichen - Teil I

Rhetorik und Argumentation - Grundlagen

Rhetorik und Argumentation - Vertiefung

Erfolgreich im Team - Teamentwicklung

3.1.2 Arbeitstechniken und Selbstmanagement

Gesund trotz Stress

Eigene Widerstandsfähigkeit und persönliche Überzeugungskraft steigern

Erfolgreich und fit trotz Doppelbelastung

Ausgeglichen und fit

Rationelle Arbeitstechniken für effektives Arbeiten

Erfolgreiche Arbeitsorganisation mit Outlook

Outlook Kompaktkurs

Informationen schnell aufnehmen, verarbeiten und weitergeben

Kreativer Umgang mit der Informationsflut

3.1.3 Presse- und Öffentlichkeitsarbeit, Präsentationstechnik

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit - Teil II - Das Interview

3.1.4 Allgemeine Verwaltung

Das neue Dienstrecht einschließlich leistungsbezogener Beurteilung für neue Führungskräfte

Beurteilung im Rahmen des neuen Dienstrechts

Starthilfe 1 - Grundlagen des Verwaltungshandelns

Starthilfe 2 - Handlungsformen der Verwaltung

Englisch in der Fachverwaltung

Kontaktpflege mit der Behörde - Informationen für Beurlaubte

3.1.5 EDV

MS Windows XP - Grundwissen für weiterführende Kurse

Internet und das Bayerische Behördennetz

MS Outlook 2003

MS Word 2003 - Basiswissen

MS Word 2003 - Basiswissen und Fortgeschrittene Techniken (Kombikurs)

MS Word 2003 - Spezial

MS Word 2003 - Workshop: Seriendruck

MS Excel 2003 - Basiswissen und Fortgeschrittene Techniken (Kombikurs)

MS Excel 2003 - Spezial

MS Excel 2003 - Workshop: Listen, Daten und Analyse

MS Access 2003 - Basiswissen und Fortgeschrittene Techniken (Kombikurs)

MS Word 2003 - Teilkompetenz VBA (Kombikurs)

Präsentation mit MS PowerPoint 2003 - Spezial

MS Word 2003 - Workshop: Dokument- und Formatvorlagen

Präsentation mit MS PowerPoint 2003 - Basiswissen und Fortgeschrittene Techniken (Kombikurs)

Schreiben mit MS Word 2003

MS Excel 2003 - Workshop: Automatisieren mit Steuerelementen, Makros und Funktionen

MS PowerPoint 2003 und das interaktive Whiteboard*) unter ActiveInspire

3.1.6 Fachseminar interdisziplinär

Interdisziplinärer Workshop zur epidemiologischen Untersuchung von lebensmittelbedingten Ausbrüchen

Jahrestagung Lebensmittelrecht

Verfolgung von Ordnungswidrigkeiten und Straftaten im Lebensmittelrecht

Gebühren im Anwendungsbereich der Verordnung (EG) Nr. 882/2004

Als Zeuge / Sachverständiger vor Gericht

Marktaufsicht bei Medizinprodukten

4. Fachtagung Gentechnik

3.1.7 Öffentlicher Gesundheitsdienst

Hygiene in Klinik und Praxis 2011

Grundkurs für hygienebeauftragte Ärztinnen und Ärzte

Virale Hepatitiden

Begutachtung

Grundzüge des Datenschutzrechtes und dessen Anwendung in der Gesundheitsverwaltung

Moderatorengrundausbildung für Qualitätszirkel und „Runde Tische“

Fortbildungstagung 2011 für die Ärztinnen und Ärzte im landgerichtsärztlichen Dienst

Hygienetagung 2011

Wasserhygiene in Schwimm- und Badebecken

Kurs zur Aktualisierung des Sachkundenachweises nach § 15 TrinkwV (Trinkwasserprobenehmer)

Aufgaben der Gesundheitsämter im Rahmen des Schutzes von Kindern vor Vernachlässigung und Misshandlung

Schuleingangsuntersuchung

Berufseinsteigerseminar für Sozialpädagoginnen und Sozialpädagogen

Klientenzentrierte Gesprächsführung - Beratungsgrundhaltungen

Motivierende Gesprächsführung mit schwierigen Klienten/innen

Prüfung für den höheren Gesundheitsdienst

Hygienekontrolleurlehrgang

Lehrgang für Desinfektoren

Gesunde Umwelt - Gesunde Bevölkerung

LAGI-Symposium „Impfen“

Kongress Hygiene im Krankenhaus

(„Amtsarztlehrgang“) Lehrgang zur Vorbereitung auf die Prüfung zum Erwerb der Qualifikation für den fachlichen Schwerpunkt Gesundheitsdienst in der Fachlaufbahn Gesundheit

3.1.8 EDV im Öffentlichen Gesundheitsdienst

EDV in der Ausführung des IfSG - Vorstellung des neuen Softwareprodukts SurvNET 3.0

3.1.9 Öffentlicher Veterinärdienst und Lebensmittelüberwachung

QM-Anwenderschulung

QM-Anwenderschulung

QM-Beauftragenschulung: Vertiefung 2011

QM-Auditorenschulung: Vertiefung 2011

Cross Compliance Grundlagenschulung

Cross Compliance Grundlagenschulung

Amtstierärztetagung bei den 25. Bayer. Tierärztetagen

Anforderungen an Fischereibetriebe - von der Aquakulturrichtlinie bis zur Fischseuchenverordnung: Vertiefung 2011

Vollzugsfragen im Tierarzneimittelrecht

Tierschutz-Sachkundeseminar-Zoohandel „Exotische Kleinsäuger“

Tierschutz: Überwachung von Versuchstiereinrichtungen

Das neue Tierische Nebenproduktrecht

Technologieseminar - Modul A: Geräte- und Verfahrenstechnik Fleisch

Technologieseminar - Modul B: Fleisch und Fleischerzeugnisse

Technologieseminar - Modul C: Nebenprodukte der Schlachtung

Technologieseminar - Modul D: Milch & Käse

Überwachungspraxis: Küchen & Catering Anforderungen und Voraussetzungen für die EU-Zulassung

Überwachungspraxis: Milcherzeugung

HACCP- Workshop für die amtstierärztliche Überwachung

HACCP-Workshop für Lebensmittelkontrolleure

Ermittlungspersonen der Staatsanwaltschaft Aufbaukurs I: Grundlagen der Vernehmungslehre

Ermittlungspersonen der Staatsanwaltschaft Aufbaukurs II: Als Zeuge vor Gericht

Jahrestagung Lebensmittelkontrolle

Hygienekontrollen von Schankanlagen

HACCP-Workshop für FMK in Futtermittelunternehmen - Mindestanforderungen und amtliche Überwachung

Fachtagung Futtermittelkontrolle 2011: Potentielle Risiken bei ausgewählten Futtermittelgruppen

Workshop „Zusammenarbeit des Veterinäramtes mit amtlichen Tierärzten und Fachassistenten“

Erfolgreich bei Lebensmittel- und Futtermittelkontrollen Techniken und Fertigkeiten in schwierigen Kontrollsituationen (Grundlagenseminar)

Erfolgreich bei Veterinärkontrollen - Techniken und Fertigkeiten in schwierigen Kontrollsituationen

Der amtliche Tierarzt in der EU

Workshop Tierschutz I - Betäubung von Schlachttieren

Workshop II - Umgang mit Schlachttieren in großen Schlachtbetrieben

Workshop für die akkreditierten BU-Stellen in Bayern

Fortbildungstagung für amtliche Tierärzte bei den 25. Bayerischen Tierärzttagen

Jahrestagung 2011 für amtliche Tierärztinnen und Tierärzte

Jahrestagung 2011 für amtliche Fachassistentinnen und Fachassistenten

LAG-Tagung - 119. Fortbildungsveranstaltung der Landesarbeitsgemeinschaft für Fleischhygiene und Tierschutz in Bayern

Hygieneüberwachung durch amtliche Tierärztinnen und Tierärzte

Geflügelfleischhygiene - Praxis der amtlichen Überwachung

Schlachtier- und Fleischuntersuchung - Praxis der amtlichen Überwachung

Trichinenuntersuchung - Praxis der amtlichen Überwachung

QM-Auditoren: Grundlagenschulung 2011

QM-Workshop

LAG-Tagung - 120. Fortbildungsveranstaltung der Landesarbeitsgemeinschaft für Fleischhygiene und Tierschutz in Bayern

Fische und Fischwaren

Dienstbesprechung Futtermittelprobenahme Bayern

Lehrgang zur Vorbereitung auf die Anstellungsprüfung des höheren Veterinärdienstes

Anstellungsprüfung für den höheren Veterinärdienst

30. Lehrgang zur Vorbereitung auf die Qualifikationsebene für den Einstieg in der zweiten Qualifikationsebene der Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik, fachlicher Schwerpunkt technischer Überwachungsdienst zum Schutz der Verbraucher

Qualifikationsprüfung für den Einstieg in die zweite Qualifikationsebene der Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik, fachlicher Schwerpunkt technischer Überwachungsdienst zum Schutz der Verbraucher (Lebensmittelkontrolleure)

4. Ausbildungslehrgang für amtliche Fachassistentinnen und Fachassistenten „Rotes Fleisch“

Prüfung für amtliche Fachassistentinnen und Fachassistenten „Rotes Fleisch“

3. Ausbildungslehrgang für amtliche Fachassistentinnen und Fachassistenten „Weißes Fleisch“

Prüfung für amtliche Fachassistentinnen und Fachassistenten „Weißes Fleisch“

31. Lehrgang zur Vorbereitung auf die Qualifikationsebene für den Einstieg in der zweiten Qualifikationsebene der Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik fachlicher Schwerpunkt technischer Überwachungsdienst zum Schutz der Verbraucher (LMK)

3.1.10 EDV im Öffentlichen Veterinärdienst

Anwenderschulung BALVI iP für Einsteiger: Veterinärmodul

Anwenderschulung BALVI iP für Einsteiger: Veterinärmodul

Anwenderschulung BALVI iP für Einsteiger: Modul „amtliches Personal“
Grundlagenvertiefung BALVI iP für Anwender: Veterinärmodul
Grundlagenvertiefung BALVI iP für Anwender: Modul „amtliches Personal“
BALVI iP - Referentenworkshop: Veterinärmodul
Spezialthemen BALVI iP für Anwender: Veterinärmodul „Tierarzneimittelüberwachung“
Spezialthemen BALVI iP für Anwender: Veterinärmodul „Tierisches Nebenprodukte-
recht“
HI-Tier
Traces - Trade-Control and Expertsystem
TSN-Grundschulung
TSN-Grundschulung
TSN-Multiplikatoren-Schulung
TSN-Beauftragten-Schulung
Dienstbesprechung KeyUser-Einweisung BALVI iP
BALVI iP - Referentenworkshop: Lebensmittelmodul

3.1.11 EDV in der Lebensmittelüberwachung

Grundlagenvertiefung BALVI iP für Anwender: Lebensmittelmodul
BALVI iP - Referentenworkshop: Lebensmittelmodul
TIZIAN Dokumentenschulung

3.1.12 Pharmazie

Das Europäische Arzneibuch - Monographien, Kommentare, Kommissionen

3.1.13 Lebensmittelchemie

Lebensmittelbedarfsgegenstände, Tabak und kosmetische Mittel
Risikobewertung von Lebensmittelnoxen - Grundlagen für Lebensmittelchemiker

3.1.14 ASUMED Weiterbildung

A-Kurs Arbeitsmedizin
B-Kurs Arbeitsmedizin
C-Kurs Arbeitsmedizin
Grundkurs Sozialmedizin A - B
Grundkurs Sozialmedizin C - D

3.1.15 ASUMED Fortbildung

Grundkurs Fachkunde in arbeitsmedizinischer Zusammenhangsbegutachtung

3.1.16 Igl inhouse

Teamentwicklung der Leitungskonferenz
Team- und Gruppenleiter Labor, Teil 2
Neues Dienstrecht in Bayern
Telefontraining für Vermittlungspersonal
Chromeleon für Einsteiger
Chromeleon für Fortgeschrittene

Fehlersuche in der HPLC

Mikroskopische Techniken - Tipps zur richtigen Einstellung, Pflege und Wartung von Mikroskopen im Diagnostischen Labor

Erst-Helfer-Training

Azubis im Labor

Arbeitssicherheit im chemischen Labor

Arbeitssicherheit im biologischen Labor

Hautschutz im Labor

3.1.17 Igl inhouse EDV

Allgemeiner Umgang mit VISKompakt.net

Umstieg auf VISKompakt.net

LIMS-Z Seminar Grundlagen

LIMS-Z Seminar für Fortgeschrittene

3.1.18 LfU Fortbildung

Führen - durch Führen mit Zielen zum Erfolg

3.2 Lehre an (Fach-)Hochschulen

3.2.1 Appolon Hochschule der Gesundheitswirtschaft

Hollederer, A., Arbeitslosigkeit, Gesundheit und Präventionspotentiale. Vortrag Veranstaltung Master of Health Management, 2011

3.2.2 Friedrich-Alexander-Universität Erlangen

Schleifer, G., Chemie und Analytik von Kosmetischen Mitteln, Trinkwasser und Bedarfsgegenständen. Vorlesung, 2011

Schleifer, G., Chemie und Analytik von Kosmetischen Mitteln, Trinkwasser und Bedarfsgegenständen. Vorlesung, 2011

Schleifer, G., 1. Staatsprüfung. Prüfung, 2011

Schwank, U., Lebensmittelrechts I. Vorlesung, 2011

Weidner, C., Physiologie mit klinischen Bezügen. Seminar, 2011

Weidner, C., 1. Staatsexamen Humanmedizin. Prüfung, 2011

Weidner, C., Medizinische Literaturrecherche. Vorlesung, 2011

3.2.3 Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Lassek, E., Lebensmittelrecht. Vorlesung, 2011

Lassek, E., Lebensmittelrecht. Prüfung, 2011

Völkel, W., Biomonitoring. Vorlesung, 2011

3.2.4 Justus-Liebig-Universität Gießen

Herr, C., Infektionsschutzgesetz und Praktikum Praktische Krankenhaushygiene in Hygiene, Mikrobiologie, Virologie (Bakteriologie, Immunologie, Virologie, Parasitologie, Hygiene) (Fach 10). Vorlesung und Praktikum, 2011

Herr, C., Klinische Umweltmedizin in Q 6 - Klinische Umweltmedizin. Vorlesung und Seminar, 2011

Herr, C., Management von hochkontagiösen Krankheiten, demographische Entwicklung, Klimawandel und Gesundheit in „Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, Öffentliche Gesundheitspflege“. Vorlesung und Seminar, 2011

Herr, C., Reisemedizin mit Schwerpunkt Kinder in Q 10 - Prävention, Gesundheitsförderung. Vorlesung, 2011

Herr, C., Reisemedizinische Beratung im Wahlfach: Tropenmedizin und internationale Gesundheit. Blockseminar, 2011

3.2.5 Ludwig-Maximilians-Universität München

Bolte, G., Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (MPH-Studiengang). Praktikum, 2011

Bolte, G., Clusteranalyse: Fallbeispiele aus der Praxis. Vorlesung, 2011

Bolte, G., Gender in Public Health. Vorlesung, 2011

Bolte, G., Global Burden of Environmental Disease. Vorlesung, 2011

Bolte, G., Umwelt und Gesundheit: Einführung. Vorlesung, 2011

Bolte, G., Umweltepidemiologie. Vorlesung, 2011

Bolte, G., Umweltepidemiologische Studien. Seminar, 2011

Bretzel, G., Löscher, T., Rinder, H., Klinische Tropenmedizin. Seminarvorlesung, 2011

Büttner, M., Neubauer-Juric, A., Infektionsimmunologie. Seminar, 2011

Englund, H., Descriptive and investigative epidemiology of infectious diseases. Vorlesung MPH, 2011

Frings, B., Besonderheiten im Tierarzneimittelrecht. Begleitende Unterrichtsveranstaltung für Apothekern nach § 4 Abs. 4 AAppO, 2011

Fromme, H., Arbeitsmedizin, Sozialmedizin. Seminar, 2011

Fromme, H., Umwelt und Gesundheit. Vorlesung, 2011

Hamann, J., Besonderheiten im Tierarzneimittelrecht. Begleitende Unterrichtsveranstaltung für Apotheker nach § 4 Abs. 4 AAppO, 2011

Heißenhuber, A., Strategies for Control of Infectious Diseases. Vorlesung MPH, 2011

Heißenhuber, A., Infektionsschutzgesetz – Meldewesen –SurvStat Web. Sozialmedizin Exkursion, 2011

Herr, C., Einführung Krankenhaushygiene, nosokomiale Infektionen. Vorlesung, 2011

Herr, C., Hygiene. Praktikum und Seminar, 2011

Hogardt, M., Obere Atemwegsinfektionen. Vorlesung, 2011

Hogardt, M., Untere Atemwegsinfektionen. Vorlesung, 2011

Hogardt, M., Medizinische Mikrobiologie für Mediziner. Praktikum, 2011

Hölscher, G., Kann Information Leben retten? - Eine Eltern-Informationsbroschüre zum plötzlichen Kindstod. Sozialmedizin Exkursion, 2011

Kuhn, J., Gesundheitsberichterstattung. Vorlesung MPH, 2011

Liebl, B., Die Toxikologische Prüfung - Richtlinien, Bewertung. Vorlesung, 2011

Liebl, B., Pharmakologie und Pharmakotherapie. Ringvorlesung, 2011

Liebl, B., Übung mit Fallbeispielen aus der klinischen Pharmakologie. Praktikum, 2011

Neubauer-Juric, A., Virologie, Spezieller Teil, für das 6. Semester. Vorlesung, 2011

Neubauer-Juric, A., Staatliche Tierseuchenbekämpfung, für das 7. Semester. Vorlesung, 2011

Reisig, V., Gesundheitsförderung und Prävention. Sozialmedizin Exkursion, 2011

- Reisig, V.**, Aufgaben der Gesundheitsämter/Screening. Sozialmedizin Seminar, 2011
- Reisig, V.**, Gesundheitsdeterminanten. Vorlesung MPH, 2011
- Reisig, V.**, Health Impact Assessment. Vorlesung MPH, 2011
- Reisig, V.**, Qualitätsmanagement in Prävention und Gesundheitsförderung. Vorlesung MPH HAM, 2011
- Rinder, H.**, Medizinische Parasitologie. Vorlesung, 2011
- Schober, W.**, Toxikologie für Chemiker. Vorlesung, 2011
- Schulz, R.**, Gesundheitsatlas Bayern: Ein kartographischer Ansatz in der Gesundheitsberichterstattung. Exkursion Sozialmedizin, 2011
- Sing, A.**, Medizinische Mikrobiologie für Mediziner. Vorlesung, 2011
- Sing, A.**, Medizinische Mikrobiologie für Pharmazeuten. Vorlesung/Praktikum, 2011
- Sing, A.**, Infektionsbiologie für Biologen. Vorlesung, 2011
- Sing, A.**, Modulverantwortlicher des MPH/Amtsarztlehrgangs-Modul. Mikrobiologie und Infektionshygiene; Impfwesen, 2011
- Sing, A.**, Infektiologie aus Sicht des ÖGD. Seminar, 2011
- Sing, A., Rinder, H. et al.**, Infektiologie. Vorlesung, 2011
- Twardella, D.**, Lärm. Vorlesung, 2011
- Völkel, W.**, Einführung/Grundlagen der Toxikologie. Vorlesung, 2011
- Völkel, W.**, Human-Biomonitoring (HBM): Beispiele. Vorlesung, 2011
- Völkel, W.**, Toxikologie für Fortgeschrittene. Vorlesung, 2011
- Wildner, M.**, Epidemiologie. Vorlesung, 2011
- Wildner, M.**, Epidemiologie. Prüfung, 2011
- Wildner, M.**, Public Health Practice and Research. Seminar, 2011
- Wildner, M.**, Praxis und Politiken in Public Health. Vorlesung, 2011
- Wildner, M.**, Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, öffentliche Gesundheitspflege. Vorlesung, 2011
- Wildner, M., Ludwig, M.S., Heißenhuber, A.**, Applied Epidemiology, Epidemiology of Infectious Diseases. Seminar, 2011
- Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U., Kuhn, J., Ludwig, S., Reisig, V., Socher, M.**, Betreuung von Projektarbeiten. Praktikum, 2011
- Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U., Kuhn, J., Ludwig, S., Reisig, V., Socher, M.**, Betreuung von Masterarbeiten. Praktikum, 2011
- Wildner, M., Reisig, V.**, Health Services Research and Management. Seminar, 2011
- Wildner, M., Zapf, A., Nennstiel, U., Hautmann, W.**, Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, öffentliche Gesundheitspflege Q3. Praktikum, 2011
- Wildner, M., Zapf, A., Nennstiel-Ratzel, U., Hautmann, W., Lüders, A., Brockow, I., Ludwig, S., Fischer, R., Reisig, V.**, Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, öffentliche Gesundheitspflege. Seminar, 2011

3.2.6 Technische Universität München

- Schmid, W.**, Lebensmittelrecht. Vorlesung, Wissenschaftszentrum Weihenstephan, 2011
- Schmid, W.**, Lebensmittelrecht. Vorlesung, Fakultät Chemie, 2011
- Schmid, W.**, Lebensmittelrecht. Prüfung (Staatsexamen), 2011
- Schmid, W.**, Lebensmitteltechnologie. Prüfung, 2011

Schober, W., Qualitätssicherung Klinische Umweltmedizin. Seminar, 2011

Schramek, N., Chemie und Biochemie. Vorlesung, 2011

3.2.7 Universität der Bundeswehr, München

Nitschke, L., Grundlagen der Umweltwissenschaften. Vorlesung, 2011

3.2.8 Universität Leipzig

Büttner, M., Escapemechanismen bei Viren. Vorlesung, 2011

3.3 Beiträge zu anderen Fortbildungsveranstaltungen

Bucher, M., Eigenakkreditierung. Workshop „Eigenakkreditierung“, 2011

Bucher, M., Rechtsgrundlagen HACCP. HACCP in der Gastronomie, 2011

Bucher, M., Tierschutz bei der Schlachtung in handwerklichen Betrieben. Fachtagung Fleisch- und Geflügelfleischhygiene, 2011

Büttner, M., Immune reactions of cattle and sheep after compulsory vaccination against bluetongue in Bavaria. DVG Immunologie, 2011

Büttner, M., Vorkommen und Diagnostik von *M. caprae* in den bayerischen Alpen. VWJD Tagung, 2011

Dicke, W., Probenahme und Messungen vor Ort. Sachkundelehrgang Trinkwasserprobenahme, 2011

Dicke, W., QS-Grundlagen Trinkwasserprobenahme. Sachkundelehrgang Trinkwasserprobenahme, 2011

Fecher, P., Kursleitung. Einführung in die Elementspeziesanalytik, 2011

Feuerbach, M., Fortbildung „Bier“ für die Spezialeinheit. Analytik, Recht, Technologie, Sensorik, 1-tägiger Kurs für die SE, 2011

Feuerbach, M., Kennzeichnung von Bier und Bierähnlichen Getränken. Kennzeichnungsrecht für Brauer, Vortrag, 2011

Feuerbach, M., Kennzeichnung von Bier und Biermischgetränken. Kennzeichnungssseminar, Tennenlohe, Sauerlach, 2011

Frings, B., Besonderheiten der Tierarzneimittel. Begleitende Unterrichtsveranstaltungen nach § 4 Abs. 4 AAppO für Pharmaziepraktikanten der Bayerischen Landesapothekerkammer in Regensburg, Vortrag, 2011

Gerstenberg, H., Lebensmittelrecht. Gaststättenunterrichtung, 2011

Hafner-Marx, A., Prüfung zum Fachtierarzt für Pathologie. Bayerische Tierärztekammer, Prüfung, 2011

Hamann, J., Besonderheiten der Tierarzneimittel. Begleitende Unterrichtsveranstaltungen nach § 4 Abs. 4 AAppO für Pharmaziepraktikanten der Bayerischen Landesapothekerkammer in München, Vortrag, 2011

Herr, C., Bioaerosole und Biostoffe am Arbeitsplatz: gesundheitliche Bewertung. 16. Fachtagung Medizinischer Arbeitsschutz - Erfahrungsaustausch der bayerischen Gewerbeärzte, Ärztliche Fortbildung, 2011

Herr, C., Hygienebeauftragte Ärzte Richtlinie für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO). Grundkurs für hygienebeauftragte Ärztinnen und Ärzte am Klinikum Augsburg, Ärztliche Fortbildung, 2011

Herr, C., Kooperation von Gewerbeaufsicht und LGL bei arbeitsmedizinischen Problemstellungen am Beispiel einer besonderen Infektionskrankheit in der Recyclingindustrie. Betriebliches Gesundheitsmanagement: Ein Wettbewerbsvorteil für Betriebe in Bayern?, Ärztliche Fortbildung, 2011

Herr, C., Mobilfunk - Fragen aus der ärztlichen Praxis. Mobilfunk und Gesundheit, zertifizierte ärztliche Fortbildung, Ärztliche Fortbildung, 2011

Herr, C., Schimmelpilze - innenraumhygienische Bedeutung und Vorgehen bei Schimmelpilzbelastung. 25. Allergologischer Abend des Interdisziplinären Allergie Zentrums der Ludwig-Maximilians-Universität, Ärztliche Fortbildung, 2011

Herr, C., Vortrag, Modertation. Kurs für hygienebeauftragte Ärzte am Klinikum rechts der Isar, TU München, Ärztliche Fortbildung, 2011

Heumann, S., Jacobsen, B., Galadí-Enríquez, E., Vorlagenerstellung TIZIAN., 2011

Höller, C., Wasserhygiene. Hygienebeauftragter Arzt / Hygienebeauftragte Ärztin des Klinikum Schwaben, Veranstalter Akademie Klinikum München, Lehrvortrag, 2011

Hörmansdorfer, S., Ausbildung zum ABC-Fachberater. Ausbildung zum ABC-Fachberater, Staatliche Feuerweherschule Geretsried, 2011

Kohlhuber, M., Nanopartikel in Lebensmitteln und Verbraucherprodukten: aktuelle Forschungsprojekte im LGL. Seminar Nanotechnologien in Verbraucherprodukten, Fortbildung der Verbraucherzentralen, 2011

Köster, M., Probenahme und Messungen vor Ort. Sachkundelehrgang Trinkwasserprobenahme, 2011

Kuhn, J., Gesundheitsberichterstattung. ÖGD-Fachaustausch zur Umsetzung der kommunalen Gesundheitskonferenzen, Stuttgart, Lehrvortrag, 2011

Lehner-Reindl, V., Probenahme von Trinkwasser für mikrobiologische Untersuchungen. Sachkundelehrgang - Entnahme von Wasserproben für die Trinkwasseruntersuchung, Lehrvortrag, 2011

Lessig, U., Grundlagen Wasser. Sachkundelehrgang Trinkwasserprobenahme, 2011

Lessig, U., Probenahme und Messungen vor Ort. Sachkundelehrgang Trinkwasserprobenahme, 2011

Ludwig, M.-S., Meldewesen nach IfSG und Falldefinitionsübungen. Hygienekontrollleurlehrgang, Vorlesung, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Neugeborenenenscreening. SMA-Kurs, Vorlesung, 2011

Nickel, S., Probenahme von Trinkwasser für mikrobiologische Untersuchungen - Praktische Übungen. Sachkundelehrgang - Entnahme von Wasserproben für die Trinkwasseruntersuchung, Lehrvortrag, 2011

Räthel, T., Medizinische Nanotechnologie. München, Lehrvortrag, 2011

Schalch, B., Prüfungsgespräch für die Fachtierarztbezeichnung „Fleischhygiene“. Bayerische Tierärztekammer, 2011

Schalch, B., Prüfungsgespräch für die Zusatzbezeichnung Hygiene- und Qualitätsmanagement im Lebensmittelbereich. Bayerische Tierärztekammer, 2011

Scheibl, P., Zusammenarbeit mit dem Veterinäramt, Sachkundenachweise. Tier-schutzrecht und Veterinärwesen, Weiterbildung; Bay. Verwaltungsschule, 2011

Schindler, P., Die mikrobiologische Probenahme mit Praxisteil. Sachkundelehrgang: Entnahme von Wasserproben, Lehrvortrag, 2011

Schindler, P., Probenahme von Trinkwasser. Sachkundelehrgang nach TrinkwV 2001, Lehrvortrag, 2011

Schindler, P., Probenahme von Trinkwasser für mikrobiologische Untersuchungen. Überbetriebliche Ausbildung Wasserversorgungstechnik, Vorlesung, 2011

Schramek, N., Illegale und gefälschte Arzneimittel - Dopingmittel. Garching, Lehrvortrag, 2011

Schramek, N., Pharmakologie. Pharma-Kolleg, Ausbildung, 2011

Seifert, S., Kennzeichnung von Bier und Biermischgetränken. Kennzeichnungsseminar, Tennenlohe, Sauerlach, 2011

Seifert, S., Kennzeichnung von Biermischgetränken. Kennzeichnungsrecht für Brauer, Vortrag, 2011

Staubach, S., Schwarz, R., Weltner, K., Ausgewählte Themen zur Kellerbuchführung. Weinbauschule der LWG in Veitshöchheim für die Weinbautechnikerklasse T II, Veitshöchheim, 2011

Staubach, S., Schwarz, R., Weltner, K., Das Wein- und Getränkerecht. IHK Würzburg Schulungen des Wein- und Getränkerechts, Würzburg, 2011

Staubach, S., Schwarz, R., Weltner, K., Exkursion im Weingut Juliuspital Würzburg. Auszubildende der Lebensmittelüberwachung in der Jugendbildungsstätte Unterfranken, Würzburg, 2011

Staubach, S., Schwarz, R., Weltner, K., Technologie des Weines. Auszubildende der Lebensmittelüberwachung in der Jugendbildungsstätte Unterfranken, Würzburg, 2011

Staubach, S., Schwarz, R., Weltner, K., Weinbuchführung, Begleitscheine, Getränkekarten. Auszubildende der Lebensmittelüberwachung in der Jugendbildungsstätte Unterfranken, Würzburg, 2011

Stenzel-Kaiser, S., Hygiene und Schlachttechnologie bei der Rinderschlachtung. An der Staatl. Berufsschule I, Rosenheim, 2011

Weltner, K., Einführung in die Weinbuchführung. Weinbauschule der LWG in Veitshöchheim für die Lehrlinge des Weinbaus, Veitshöchheim, 2011

Weltner, K., Einführung in die Weinbuchführung mit Übungen. Nebenerwerbsswinzer im Prüfhof Schwarzenau der LWG Veitshöchheim, Veitshöchheim, 2011

Weltner, K., HACCP in der Kellerwirtschaft. Weinbauschule der LWG in Veitshöchheim für die Lehrlinge des Weinbaus, Veitshöchheim, 2011

Wieser, M.-L., Rampp, A., Darstellung besonderer Umstände bei Durchsuchungsaktionen in Lebensmittelbetrieben. Lehrgang „Wirtschaftskriminalität“ der bayerischen Polizei, Fortbildung der bayerischen Polizei, 2011

4 Projekte in Forschung und Entwicklung

Adam, H., Etablierung einer Real Time Multiplex-PCR zum Nachweis der E. coli - Serotypen O26, O103, O111, O145 und O157. Konrad, R.; Huber, I.; Busch, U.; Märtlbauer, E.(Betreuung), Ludwig Maximilians Universität, Hygiene und Technologie der Milch, 2011: München

Aurnhammer, C., Erprobung des Laboratory Biorisk Management Standards. Baiker, A.; Hörmansdorfer, S.; Busch, U. (Betreuung), 2011

Baiker, A., Lehrbefugnis für das Fachgebiet „Experimentelle Virologie“ mit dem Recht zur Führung der Bezeichnung Privatdozent. Koszinowski, U.K.; Conzelmann, K.K., Imhof, A.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Max von Pettenkofer-Institut, 2011: München

Belwe, D., TGF- β 1 Gen-Polymorphismen als Suszeptibilitätsfaktoren Asbestfaserstaub-verursachter Lungenfibrosen und Bronchialkarzinome. Gutachterin: Herr, C.(Betreuung), Justus-Liebig Universität Gießen, Institut für Arbeitsmedizin, 2011: Gießen

Bernert-Sydow, N., Charakterisierung von MRSA-Ausbrüchen in einem Großklinikum und Entwicklung von Präventionsstrategien. Herr, C.(Betreuung), Justus-Liebig Universität Gießen, Institut für Hygiene und Umweltmedizin, 2011: Gießen

Block, A., GMOseek. Huber, I.; Busch, U(Betreuung), EU-Projekt, 2011: EU

Bobenstetter, S., Virales Erregerspektrum Influenza-ähnlicher Erkrankungen (ILI) - eine ganzjährige Surveillancestudie im Bayern Influenza Sentinel (BIS). Campe, H(Betreuung), LMU, Lehrstuhl Virologie, 2011: München

Bolte, G., Hendrowarsito, L., European Report on Environmental Health Inequalities. Weltgesundheitsorganisation (WHO), LGL, 2011: München

Bolte, G., Hendrowarsito, L., Wildner, M., Fromme, H., GME-Studiengruppe, Tabakrauchbelastung von Kindern in Bayern: Ansatzpunkte für Gesundheitsförderungsstrategien auf Gemeindeebene. LGL, 2011: München

Bolte, G., Meyer, N., Hendrowarsito, L., Fromme, H., GME-Studiengruppe, Gesundheit von Kindern in Bayern. Die Bedeutung von körperlicher Aktivität und Ernährung im Kontext des Lebensumfelds. Follow-up des 2. Surveys der Gesundheits-Monitoring-Einheiten zur Identifikation von Ansatzpunkten für Präventionsmaßnahmen und zur Evaluation der TigerKids-Intervention. Ludwig-Maximilians-Universität München, LGL, 2011: München

Boschert, V., Die nasale Corynebacterium-Flora des Schweins unter besonderer Berücksichtigung von toxin-produzierenden Arten. Sing, A.; Hörmansdorfer, S.; Berger, A.(Betreuung), LMU, Klinik für Schweine, 2011: München

Brecht, J.G., Hofmann, U., Gesundheitsatlas. Kuhn, J.; Schulz, R.(Betreuung), 2011: München

Brenner, B., Arbeitsplätze mit pathogenen Arbeitsstoffen. LGL, 2011: München

Bscheidl, L., Occupational Health and Risk Managementsystem (OHRIS). LGL, 2011: München

Busch, U., Entwicklung eines Schnellnachweissystems auf Basis der real-time PCR zur quantitativen Allergenüberwachung in der gesamten Lebensmittel-Produktionskette. LGL, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Gleichzeitiger Nachweis mehrerer gentechnisch veränderter Pflanzen. LGL, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Koexistenz aller Landwirtschaftsformen mit und ohne GVO in Bayern. LGL, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Quantitative molekularbiologische Bestimmung allergener Zutaten in Lebensmitteln mittels Real-time PCR. LGL, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Tierartendifferenzierung in Lebensmitteln durch quantitative Real-Time PCR. LGL, 2011: Oberschleißheim

Büttner, M., Diagnostik neuer (emerging u. re-emerging) Tierseuchen in Deutschland: Etablierung schneller Screening-Tests zur molekularbiologischen Detektion unbekannter Erreger. LMU München, Genzentrum, LGL, 2011: Oberschleißheim

Büttner, M., ORF Vektorvirus in nicht permissiven Wirtszellen. LGL, 2011: Oberschleißheim

Büttner, M., Müller, M., Domogalla, J., Tuberkulose bei Wildtieren im Alpenraum EU-Projekt EMIDA-ERA-Net. Büttner, M.(Betreuung), Österreich, Schweiz, Italien, 2011: Oberschleißheim

Büttner, M., Neubauer-Juric, A., Untersuchungen zur subklinischen Evidenz von Bluetongue Virus mit Impferfolgsprüfung und ovinem Herpesvirus 2 (BKF) mit Schwerpunktkontrolle bei Rind und Schaf in Mischbetrieben in Bayern (BT-BKF). LMU München, Lehrstuhl für Innere Medizin und Chirurgie des Rindes an der Klinik für Wiederkäuer, LGL, 2011: Oberschleißheim

Christian, J, Bogner, K.-H., Maßnahmen gegen Virose in der ökologischen Aquakultur. LGL, 2011: Erlangen

Christoph, N., Einsatz der Protonen-Kernresonanzspektroskopie (H-NMR) zur Lebensmitteluntersuchung und für andere analytische Aufgaben im Bereich des Verbraucherschutzes. LGL, 2011: Würzburg

Colditz, J., Hanifi, N., Humanpathogene Clostridium spp. – Statuserhebung in Lebensmitteln, Futtermittel-, Veterinär- und Umweltproben. Messelhäuser, U., Busch, U.(Betreuung), LGL, 2011: Oberschleißheim

Dennhöfer, J.K., Untersuchungen zum „Carry-over“ von Perfluorierten Tensiden aus Futtermitteln und Tränkwasser in tierische Lebensmittel am Modell der Legewachtel. Wehr, U. (LGL); Kienzle, E. (LMU)(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Lehrstuhl für Tierernährung und Diätetik, Department für Veterinärwissenschaften, 2011: München

Dietz, C., Entwicklung des Gesundheitszustandes der Bevölkerung seit der flächendeckenden Einführung des Mobilfunks. Herr, C.(Betreuung), Justus-Liebig Universität Gießen, Institut für Hygiene und Umweltmedizin, 2011: Gießen

Dorn, A., Untersuchung von Handelshonigen auf Antibiotika-Rückstände. Hausmann, B.; Götz-Schmidt, E.(Betreuung), LGL, 2011: Erlangen

Edenharter, B., Kindergesundheit im ländlichen Raum: Kommunalen Gesundheitsbericht für den Landkreis Regen. Kuhn, J.(Betreuung), LMU München, IBE, 2011: München

Eichinger, I., Quantitative Bestimmung des natürlichen Farbstoffs E 120 in komplexer Matrix mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie. Miller, A.; Resch, P.; Walther, S.(Betreuung), Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, Fakultät Gartenbau und Lebensmitteltechnologie, 2011: Freising-Weihenstephan

Eikmann, T., Herr, C., zur Nieden, A., NORAH – Study on Noise Related Annoyance, Cognition and Health: a transportation noise effects monitoring program in Germany, Teilmodul „Blutdruckmonitoring“. Justus-Liebig Universität Gießen, Institut für Hygiene und Umweltmedizin, 2011: Gießen

Fingerle, V., Durchführung serologischer Untersuchungen im Rahmen der Studie zur Gesundheit Erwachsener in Deutschland (DEGS). LGL, 2011: Oberschleißheim

Fingerle, V., Entwicklung einer S3 Leitlinie zur Lyme-Borreliose. LGL, 2011: Oberschleißheim

Fingerle, V., Funding for ECDC Lyme study. LGL, 2011: Oberschleißheim

Fingerle, V., Nationales Referenzzentrum Borrelien. LGL, 2011: Oberschleißheim

Fingerle, V., Netzwerkprojekt des Konsiliarlaboratoriums für Ehrlichien. LGL, 2011: Oberschleißheim

Fingerle, V., Sing, A., Vector-borne infectious diseases in climate change investigation (VICCI-Studie). Universität Bayreuth, Lehrstuhl für Biogeographie; LMU München, Institut für vergleichende Tropenmedizin und Parasitologie, Tierärztliche Fakultät; FAU Erlangen-Nürnberg, Mikrobiologisches Institut am Universitätsklinikum Erlangen; Institut für Mikrobiologie der Bundeswehr, LGL, 2011: Oberschleißheim

Fischer, S., Untersuchungen zur Intraherdenprävalenz von methicillin-resistenten *Staphylococcus aureus* (MRSA) in Schweinebeständen in Süddeutschland. Tierärztliche Hochschule Hannover, 2011: Oberschleißheim

Fromme, H., Bestimmung bromierter Flammschutzmittel in Lebensmitteln unter Berücksichtigung neuer Substanzen - Methodenentwicklung und Messung in realen Proben. LGL, 2011: München

Fromme, H., Charakterisierung der Exposition gegenüber nanoskaligen Partikeln im Bereich des Arbeits- und Verbraucherschutzes. LMU München, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Umweltmedizin, LGL, 2011: München

Fromme, H., Charakterisierung von Nanopartikeln und ultrafeinen Partikeln in Lebensmitteln und in Umweltmedien. LGL, 2011: München

Fromme, H., Demonstrationslabor zum Thema Lebensmittelsicherheit und Nanotechnologie. LGL, 2011: München

Fromme, H., Gesundheitliche Bedeutung von Phtalaten in Kindertagesstätten-ein integrativer Ansatz zur Risikoabschätzung. LGL, 2011: München

Fromme, H., Human-Biomonitoring auf Metabolite des Di-(isononyl)-cyclohexan-1,2-dicarboxylat (DINCH). LGL, 2011: München

Fromme, H., Informationsplattform „NANOWissen Bayern“. LGL, 2011: München

Fromme, H., Integration analytischer Methoden in die Gesundheits-Monitoring-Einheiten (GME). LGL, 2011: München

Fromme, H., Lebensmittel Muttermilch - Neues und künftige Entwicklung. LGL, 2011: München

Fromme, H., Lebensmittelsicherheit und Nanotechnologie (LENA). Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung Freising, LMU München, Department Chemie und Biochemie, LGL, 2011: München

Fromme, H., Methodenentwicklung zur Bestimmung der internen Belastung der Bevölkerung mit Hexabromcyclododecan. LGL, 2011: München

Fromme, H., Methodenentwicklung zur Exposition gegenüber Umweltschadstoffen. LGL, 2011: München

Fromme, H., Methodenentwicklung zur Messung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Innenräumen. LGL, 2011: München

Fromme, H., Projektpaket: Entfernen von bleihaltigen Beschichtungen, Interne und externe Expositionsabschätzung gegenüber Mykotoxinen, Überprüfung der Ausweisung von Sicherheitsbereichen bei Begasung historischer Gebäude, Möglicher FCKW-Einsatz als Treibgas in importierten Spraydosen, Lösemittelmessungen in der Luft in Nagelstudios, Vorkommen und toxikologische Bedeutung von Ersatzstoffen der Phthalate. LGL, 2011: München

Fromme, H., Übersichtsarbeit Nanotechnologie: Risikoforschung, Arbeitsschutz, Chemikaliensicherheit. LGL, 2011: München

Fromme, H., Vorkommen von Chlorparaffinen in Lebensmitteln und Untersuchung in Duplikatproben - Methodenentwicklung und Risikoabschätzung. TU München, Forschungszentrum Weihenstephan für Brau- und Lebensmittelqualität, Instrumentelle Analytik, LGL, 2011: München

Fromme, H., Völkel, w., Gesundheitsverträgliche Lebenswelten für Kinder; äußere und innere Exposition und gesundheitliche Bedeutung. LGL, 2011: München

Fromme, H., Habarta, C., Methodenentwicklung und Risikobewertung für gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten. LGL, 2011: München

- Gagulashvili, D.**, Quantitative Bestimmung von Azofarbstoffen in Lachsersatz nach Ionenpaarextraktion. Miller, A.(Betreuung), 2011
- Geipel, G.U.**, Gesundheitsförderung und Prävention im Landkreis Bamberg:modellhafte Gesundheitsberichterstattung auf kommunaler Ebene. Wildner, M.; Ludwig, M.-S.(Betreuung), LMU München, IBE, 2011: München
- Gerdes, L.**, Parallele Quantifizierung von gentechnisch veränderten Organismen (GVO) in Lebens- und Futtermitteln - Entwicklung und Etablierung eines miniaturisierten Hochdurchsatz-Analysesystems. Pecoraro, S.(Betreuung), LGL, 2011: Oberschleißheim
- Gerstmair, E.**, Validierung molekularbiologischer und immunologischer Nachweisverfahren für die Tuberkulose bei Rindern und Tuberkulosemonitoring beim Rotwild. Büttner, M.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Dept. Veterinärwissenschaften, 2011: Oberschleißheim
- Giltsbach, W., Jezussek, M.**, Untersuchung von Lebensmitteln pflanzlicher und tierischer Herkunft aus dem ökologischen Anbau. Giltsbach, W.; Jezussek, M.(Betreuung), 2011: Erlangen
- Graf, M.**, Anwendung von Lateral-Flow-Devices für den Nachweis gentechnisch veränderter Pflanzen bei der amtlichen GVO-Analytik am Beispiel der gentechnisch veränderten Maislinie MON810. Goerlich O(Betreuung), Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, 2011
- Guertler, P.**, Simultane Detektion genetischer Elemente von gentechnisch veränderten Pflanzen mit Hilfe von ‚Ligationsabhängigen Hybridisierungssonden‘ (LPA) in der Routineanalytik. Busch U., Goerlich O.(Betreuung), 2011
- Hanifi, N.**, Clostridium botulinum und Clostridium difficile - Stuserhebungen entlang der Lebensmittelkette“. Messelhäuser, U., Hörmansdorfer, S.(Betreuung), LGL, 2011: Erlangen/Oberschleißheim
- Hanifi, N., Wagner, B.**, Stuserhebung zum Vorkommen von Bakterien de M. tuberculosis-Komplexes in unterschiedlichen Lebensmitteln zur Abschätzung der Bevölkerungsexposition im Rahmen einer Risikobewertung. Rampp, A., Kämpf, P., Hörmansdorfer S., Schalch, B.(Betreuung), LGL, 2011: Oberschleißheim
- Hausmann, B.**, Erfassung der tatsächlichen Belastung wichtiger Lebensmittel tierischer Herkunft mit antibiotisch wirksamen Rückständen. Holtmannspötter, H.(Betreuung), LGL, 2009: Erlangen
- Helmer, M.**, Maßnahmen zur Verbesserung des Tierschutzes bei Legehennen in Praxisbetrieben. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung, LGL, 2011: Oberschleißheim
- Hergenröder, H.**, Hygienemanagement bei Methicillin-resistenten Staphylococcus aureus in stationären Einrichtungen der Rehabilitation: Systematische Problemanalyse und Entwurf eines Rahmenhygieneplans zur eines regionalen Netzwerks. Vorlage bei der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) am Robert-Koch-Institut (RKI) als Transferleistung. Herr, C.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, LGL, 2011: Oberschleißheim/München
- Herr, C.**, Pilotprojekt zur Erfassung luftgetragener biologischer Arbeitsstoffe. LGL, 2011: München
- Herr, C., Brenner, B.**, Abschätzung der umweltmedizinischen Relevanz von Rückkühlwerken. LGL, 2011: München
- Herr, C., Brenner, B.**, Arbeitsplätze mit pathogenen Arbeitsstoffen. LGL, 2011: München
- Hohmann, M.**, Einsatz der 1H-Kernresonanzspektroskopie zur Echtheitsprüfung holzfassegelagerter Spirituosen und anderer spezieller analytischer Fragestellungen bei Getränken. Christoph, N.; Wachter, H.(Betreuung), 2011
- Höller, C.**, (10-04) Auswertungen einer systematischen Stuserhebung zum Management Krankenhaus-hygienisch relevanter Erreger in Krankenhäusern in Bayern. Spiegel, H.(Betreuung), LGL, 2011: München

Höller, C., (11-02) Entwicklung einer Checkliste zur infektionshygienischen Überwachung von Alten- und Pflegeheimen auf der Basis der statistischen Auswertungen der Heimbegehungen durch den ÖGD in Bayern. Spiegel, H.(Betreuung), LGL, 2011: München

Höller, C., (11-28) Verhalten von Shiga Toxin bildenden Escherichia Coli und Clostridium spp. In Biogasanlagen. Messelhäußer, U.(Betreuung), Oberschleißheim, 2011: München

Höller, C., Kokott, K., (08-16) Untersuchungen zum Hygienestatus von Schulen bei der Durchführung von Schulverpflegung und Erstellung eines Hygiene-Leitfadens. Kokott, K.(Betreuung), LGL, 2011: Oberschleißheim

Höller, C., Wilke, J., Spiegel, H., Herr, C., Adler, A.C., Herausforderungen multiresistenter Erreger; Präventionsstrategien zur Vermeidung der Übertragung von krankenhaushygienisch relevanten, insbesondere multiresistenten Erregern (MRE) im ambulanten-pflegerischen Bereich. Adler, A.C.(Betreuung), Landratsamt Berchtesgardener Land, 2011: Bad Reichenhall

Hörmannsdorfer, S., Kämpf, P., Schmid, A., ESBL und (Fluoro)Quinolon - Resistenzen in Enterobacteriaceae (RESET), Studies along the food chain in Bavaria. 2011

Huber, I., Busch, U., Identifizierung von Lebensmittel-relevanten Hefen und Schimmelpilzen mittels MALDI-TOF-Analytik. LGL, 2011: Oberschleißheim

Iwobi, A., PCR-basierte Quantifizierung von Salmonella spp. und thermophilen Campylobacter spp. im Lebensmittel. Huber, I.; Busch, U.(Betreuung), StMUG, 2011: München

Just, F., Surveillance von Fledermäusen auf Tollwutinfektion. LGL, 2011: Oberschleißheim

Klein, M., Differenzierung Chips Barrique. Christoph, N.; Wachter, H.(Betreuung), Braunschweig, Lebensmittelchemie, 2011: Braunschweig

Klinger, R., Verfügbarkeit von Bisphenol-A (BPA) in Lebensmittelverpackungen. LGL, 2011: Oberschleißheim

Klingshirn, H., Die Bedeutung des Migrationshintergrundes für die Tabakrauchbelastung von Kindern und für das Wissen und die Einstellungen der Eltern zu gesundheitlichen Risiken des Passivrauchens. Bolte, G.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, LGL, 2011: München

Klostermann, S., UV-Exposition und Sonnenschutz von Kindern. Bolte, G.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, LGL, 2011: München

Knapp, H., Pyrrolizidinalkaloide (PA) in Lebens- und Futtermitteln - Entwicklung von Analysemethoden sowie Statuserhebung mit Expositions- und Risikoabschätzung. LGL, 2011: Erlangen

Kohlhuber, M., Exposition von Kindern im Einschulalter gegenüber Umweltlärm und ihre Auswirkungen auf Schlafstörungen: Auswertung von Daten der Gesundheits-Monitoring-Einheiten in Bayern. Hornberg, C. (Betreuung), Universität Bielefeld, Fakultät für Gesundheitswissenschaften, 2011: Bielefeld

Lang, M., Konzipierung eines kommunalen Gesundheitsberichts unter besonderer Berücksichtigung eines indikatoren-gestützten Berichtssystems am Beispiel des Landkreises Kelheim. Kuhn, J.(Betreuung), LMU München, IBE, 2011: München

Lehner-Reindl, V., Nickel, S., ESBL und (Fluoro)Quinolon - Resistenzen in Enterobacteriaceae (RESET), Prävalenzstudie Normalbevölkerung. Robert Koch Institut, 2011

Lehner-Reindl, V., Nickel, S., Otto-Karg, I., Verbreitung von ESBL-E.coli im ambulanten Bereich. Pfeiffer, Y.(Betreuung), RKI Wernigerode, 2011: Erlangen

Leischner, F., Optimierung und Validierung einer real-time PCR zum Nachweis von nicht-aromatischen Reissorten in Basmati-Reis. Carl, A., Kleiber, J., Bartke, I.(Betreuung), Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, 2011: Erlangen

- Loos, S., Schiffhorst, G., Geerdes, S., Albrecht, M., Wolfschütz, A.**, Gesundheit von Menschen mit Migrationshintergrund. Kuhn, J., Grimmer, D.(Betreuung), IGES Institut, 2011: Berlin
- Maier, S.**, Interaktion von Influenza A Virus Subtypen mit primären porcinen Fibrozyten. Büttner, M.; Kaspers, B.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Dept. Veterinärwissenschaften, 2011: Oberschleißheim
- Maurer, B.**, Feldversuch zur praxistauglichen Etablierung von modifizierten Rundtränken als tiergerechte Wasserversorgung von Pekingenten. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung, LGL, 2011: Oberschleißheim
- Maurer, B.**, Untersuchungen zur korrekten Treffpunktlage für den Bolzenschuss bei der Betäubung von Rindern. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung, LGL, 2011: Oberschleißheim
- Messelhäußer, U., Wagner, B.**, Entwicklung von Maßnahmen zur Erhöhung der Lebensmittelsicherheit bei Rohmilch und Rohmilchprodukten bzgl. einer Kontamination mit Bakterien des M. tuberculosis-Komplexes. Rampp, A., Kämpf, P., Hörmansdorfer S., Schalch, B.(Betreuung), LGL, 2011: Oberschleißheim
- Müller, B.**, Entwicklung von Analysemethoden zur Etablierung einer online-fähigen Beurteilung von Fleisch. Diepolder, H.(Betreuung), LGL, 2011: Erlangen
- n.n.**, Entwicklung von Strategien für die Überwachung gentechnischer Arbeiten mit Vaccinia-Viren. Baiker A.; Busch, U. (Betreuung), 2011
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Modellprojekt Neugeborenen-Hörscreening (Fortführung). LGL, 2011: Oberschleißheim
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Studie zur Validierung eines Sprachscreening-Instruments für Vorschulkinder. LMU München, Forschungsinstitut für Sprachtherapie und Rehabilitation, Lehrstuhl für Sprachheilpädagogik, LGL, 2011: Oberschleißheim
- Neusch, A.**, Microcystine in Badegewässer: Optimierung der HPLC-Trennung und Bestimmung von Kreuzreaktivitäten beim ELISA. Miller, A.(Betreuung), 2011
- Pavlovic, M.**, Kontrollverfahren für Kontaminationen durch Lentiviren in gentechnischen Anlagen. Baiker, A.; Busch, U.(Betreuung), 2011
- Pecoraro, S.**, Entwicklung und Etablierung eines Real-time PCR Analyseformats zum kombinatorischen Screening und zum Nachweis nicht zugelassener gentechnisch veränderter Organismen (GVO). LGL, 2011: Oberschleißheim
- Preikschat, P.**, Rekonstruktion des mikrobiellen Status des Ausgangsmaterials von erhitzten Lebensmitteln mittels qPCR und PCR-SSCP. TU München, Lehrstuhl für Tierhygiene, LGL, 2011: Erlangen
- Reisig, V.**, Nachhaltige Präventionsforschung. Reisig, V.(Betreuung), 2011: Hannover, Hamburg, Köln
- Schellenberg, A.**, Untersuchung von Lebensmitteln aus dem ökologischen und konventionellen Anbau mittels Stabilisotopenanalyse. LGL, 2011: Oberschleißheim
- Schlicht, C.**, Untersuchung des Kontaminationspfades Boden-Pflanze bei perfluorierten Tensiden, hier: Bestimmung des PFOA-Gehaltes bei Futtermitteln. LGL, 2011: Oberschleißheim
- Schmid, W.**, Etablierung einer Methodik zur Bestimmung des Gesamtgehaltes und der Verteilung von Phytosteryl- und Phytostanylestern in funktionellen Lebensmitteln. Schmid, W.(Betreuung), Technische Universität München, Lehrstuhl für Allgemeine Lebensmitteltechnologie, 2011: Freising-Weißenstephan
- Schmidt, A.**, Denialism beim Passivrauchen. Kuhn, J.(Betreuung), LMU München, IBE, 2011: München
- Schmidt-Haghiri, M., Grimmer, D.**, Curriculum Gesundheitsförderung. Reisig, V.(Betreuung), Stiftung Kindergesundheit, 2011: München

Schreier, D., Psychische Gesundheit im Alter unter besonderer Berücksichtigung der Krankheitsbilder Depression und Demenz. Kuhn, J.(Betreuung), LMU München, IBE, 2011: München

Schumann, D., Bovine neonatale Panzytopenie: Laborexperimentelle Untersuchungen im Rahmen der Ursachenforschung. Büttner, M.(Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Dept. Klinische Tiermedizin, 2011: Oberschleißheim

Schumann, H., Gesundheits- und Konzentrationsfähigkeitsuntersuchungen bei Büroangestellten im Rahmen einer Pilotstudie zu Exposition gegenüber tonerbasierten Bürogeräten. Herr, C.(Betreuung), Justus-Liebig Universität Gießen, Institut für Hygiene und Umweltmedizin, 2011: Gießen

Schwegler, U., PAK in Reifen. LGL, 2011: München

Sing, A., Invasive bakterielle Infektionskrankheiten: Untersuchungen des asymptomatischen Trägertums beim alten Menschen. Universität Würzburg, LGL, 2011: Oberschleißheim

Sing, A., Netzwerkprojekt des Konsiliarlaboratoriums für Diphtherie. Nationales Referenzzentrum für Streptokokken, Institut für Mikrobiologie der RWTH Aachen; Nationales Referenzzentrum für Meningokokken und Konsiliarlabor für Haemophilus, Institut für Hygiene und Mikrobiologie der Universität Würzburg;, LGL, 2011: Oberschleißheim

Sing, A., Verbundprojekt: Chipbasiertes Durchfluss-PCR-System für die mobile vollständige Nukleinsäureanalytik von biologischen Gefahrstoffen (ChipFlussPCR) - Teilvorhaben: Grundlegende Untersuchungen zum schnellen und sicheren Erregernachweis für den vor-Ort-Einsatz. LGL, 2011: Oberschleißheim

Spegel, H., Höller, C., Herr, C., Auswertungen einer systematischen Statuserhebung zum Management Krankenhaus-hygienisch relevanter Erreger in Altenheimen in Bayern. LGL, 2011: München

Spegel, H., Höller, C., Herr, C., Infektionen in der ambulanten Pflege. LGL, 2011: München

Twardella, D., Matzen, W., Lahrz, T., Bischof, W., Fromme, H., RaBe - Raumluftqualität in Schulen und das Befinden von Kindern. LGL; Landeslabor Berlin-Brandenburg; Universität Jena, 2011: München; Berlin; Jena

Twardella, D., Verdugo-Raab, U., Zirngibl, A., Alvarez, C., Steffens, T., Bolte, G., Fromme, H., OHRKAN - Hörschwellenverschiebungen bei Jugendlichen in Bayern. LGL; Universitätsklinikum Regensburg, 2011: München; Regensburg

Twardella, D., Verdugo-Raab, U., Zirngibl, A., Alvarez, C., Steffens, T., Fromme, H., Erhöhte Sterblichkeit im Landkreis Dillingen. LGL, 2011: München

Wudy, C., Validierung der MALDI-TOF-MS Analytik in der Veterinärmedizinischen Diagnostik. Huber, I.; Busch, U.; Märtlbauer, E.(Betreuung), Ludwig Maximilians Universität, Hygiene und Technologie der Milch, 2011: München

Zeller-Peronnet, V., Identifizierung von probiotischen Bakterien sowie Starterkulturen mittels MALDI-TOF Massenspektrometrie. Huber, I.; Busch, U.; Märtlbauer, E.(Betreuung), StMUG, 2011: München

Ziegler, J., Differenzierung von Clostridium spp. mittels biochemischer und molekularbiologischer Verfahren sowie MALDI-TOF-technologie. Messelhäuser, U., Busch, U.(Betreuung), LMU, Institut für Lebensmittelsicherheit, 2011: Oberschleißheim

zur Nieden, A., Schreckenberger, D., Heudorf, U., Herr, C., Eikmann, T., Fragebogen zu „Umwelt und Gesundheit“ – Einsatz bei EMOCOPHES –TV 3: Thema „Gesundheitsbezogene Umweltbeobachtung des Bundes (GUB): UFOPLAN 2009 – FKZ 3709 61 210 3. Justus-Liebig Universität Gießen, Institut für Hygiene und Umweltmedizin, 2011: Gießen

5 Risikobewertungen

2-Chlorpropan in einem Kindergarten

Aluminium in Apfelsaft

Anfrage Pollenwarnsystem

Aroma Pflegeschaumbad (Maracuja Grapefruit) - Verwechselbarkeit mit Lebensmitteln

Aromatische Amine in Küchengerät

Arsen im Trinkwasser einer Einzelwasserversorgungsanlage

Arsen in Thermalwasserbad

Asbest aus Nachtspeicheröfen in der Raumluft und in Textilien

Aufstellungsverfahren bzgl. der Biogasanlage Lauingen; Umweltmedizinische Relevanz von Salmonellen und EHEC aus Biogasanlagen

Badeölperlen - Verwechselbarkeit mit Lebensmitteln

Belastung mit niederfrequenten elektrischen und magnetischen Feldern durch eine 20 KV Freileitung in 20 m Abstand

Benzoat in Palmzucker

Benzoessäure/Benzoat in kohlenensäurehaltigem Erfrischungsgetränk

Benzol in Filzstift

Benzophenon, 4-Methylbenzophenon und weitere Rückstände in Kaugummi mit Tattoo-Aufklebern

Bericht der Niederländischen Krebsgesellschaft mit Empfehlungen zur Sonnenlichtexposition

Beschwerde Mobilfunk privat

Beta Asaron in Nahrungsergänzungsmittel

Betriebsstörung in einer Kunststoffrecyclinganlage

Beurteilung der Resolution des Europarats zu elektromagnetischen Feldern

Bewertung einer Studie zu Handys und Herzrhythmus

biogene Amine in Wein

Biphenyl in Zitronen

Blausäure in bitteren Aprikosenkernen

Blei in Kieselerdekapseln

Blei in Kinderohrclip

Blei in Wildhase

Blutdruck und Mobilfunk

Bodenbelastungen (ca. 60 Stellungnahmen)

Bromierte Flammschutzmittel aus einer Elektronikschrottverwertung

Capsaicin in scharfen Würzmitteln

Chloranisole in einer Schule

Chlothianidin in Wild

Chrom (III) aus chromhaltigem Schmuckstück bei Verschlucken des Stücks

Chrom (VI) in Damenlederhandschuhen

Chrom (VI) in Kletterschuhen

Chrom VI in Kletterschuhen

Chromtrioxid (Risikoabschätzung in epidemiologischen Studien)
Cyclohexanon in Schokoeiern (Überraschungseier)
Dieldrin in Öko-Kürbiskernen
Diethanolamin und Triethanolamin in Mangos
Diethylhexylphthalat (DEHP) in Spielzeugbegleitmaterial (Perlen, Fahrzeuge)
Diethylhexylphthalat (DEHP, 4,9%) und Diisononylphthalat (DINP, 4,6 %) im Obermaterial der Stiefel einer Puppe
DigiNet - Beurteilung der RNCNIRP-Resolution zu elektromagnetischen Feldern
Dimethoat und Omethoat in Lollo Rosso
EHEC-Notfallplan Kinderhaus
Eicosapentaen- und docosahexaensäure in Nahrungsergänzungsmittel
Emissionen aus Bauprodukten
Energy Drink und Wodka - Fallbericht über eine akute Nierenschädigung
EPA und DHA in NEM
Erhöhte Chloridwerte in Trinkwasser bei Eigenwasserversorgungsanlagen
Erhöhte Sterblichkeit in Dillingen
Erkrankung durch Emissionen aus Laserdruckern und Kopierern
Ethephon in Paprika
Evaluation Nichtraucherchutz in Bayern
Farbanstrich in einem Kinderbadebecken
Ferkelmissbildung in der Nähe einer Mobilfunkbasisstation
Fluazifop in Broccoli
Flüchtige organische Verbindungen (VOC) in Schulen
Fluoreszenztracer zur hydrogeologischen Untersuchung in Trinkwasser
Fluotrimazol in Champignons
Fluotrimazol in Champignons
Fluroxypyr-1-Methylheptylester im Trinkwasser einer Berghütte
Formaldehyd aus Pfannenwendern
Formaldehyd in Küchengerät
Formaldehyd in Schulen
Formaldehyd und Melamin aus Kochlöffeln
Formaldehyd und Melamin aus Pfannenwendern
Fragenkatalog diginet zu BOS-Funk
Freisinger Trinkwasser und Kerosinabbauprodukte als Flugzeugemissionen
Gefahr durch Verschlucken flüssiger Seife
Genetische Risiken bei Aufenthalt in Japan
Geruchsbelästigung in Schulen
Gesundheitliche Folgen geomagnetischer Stürme
Gesundheitsgefährdung durch Phthalate in Produkten in Kindertagesstätten/Kindergärten
Glitzereffektpigmente in Kosmetika und auf Kleidungsstücken
Glyphosat in Linsen

Grundlage für das Ableiten von Einzelfallmaßnahmenwerten für Blei im Boden
Heptachlor in Babynahrung
Hydrochinon in einer Bleichcreme
Inhalation von Dieselaerosolen
Isoflavon in Nahrungsergänzungsmittel
Kaliumhydroxid (1,2 %, pH-Wert=13,6) in Hornhaut- und Nagelhautentferner
Kernkraftwerksunfall in Japan
Klassifikation hochfrequenter EMF durch IARC
Kohlenwasserstoffe aus einer Raffinerie
Krebserkrankungen in Ramsenthal/Bindlach
Krebsraten im Chiemgau nach Tschernobyl 1986
Langfristige Gesundheitsgefährdung durch illegale Chemikalienentsorgung im Raum
Neuendettelsau
Lärm durch U-Bahn-Bau
Leukämien in der Samtgemeinde Asse
Luftbelastungen nach dem Kohlebunkerbrand eines Kraftwerks
Mangan in Brauwasser
Mangan in Brauwasser
Melamin in Kochlöffel
Methanol in Wodka
Mineralwasser mit saurem pH-Wert (pH = 1,72 - 2,0)
Morphin in Probe Blaumohn
Naphthalin in Schulen
n-Dekan in Puppe
Nicht deklariertes Zusatz von Sulfid in Apfel-Glühwein
Nickel in Krone einer Armbanduhr
Nitrat in Rohpökelfleisch (Schinken)
N-Nitrosodimethylamin (NDMA) in Malz und daraus hergestelltem Bier
Pentachlorphenol (PCP) in Seidenschal
Pentachlorphenol, Dichlofluorid, Dioxine/Furane, Di(ethylhexyl)phthalat und Organo-
phosphate in einer Schule
Perfluortenside (PFT) in Teichfischen nach Löschwassereinsatz
Pestizide aus Tierpräparaten in Innenräumen
PFOA, PFOS, KDONA in Wildschweinfleisch und - Wildschweinleber
Phenol in Hennapaste
Phenol, Styrol und Tetrahydrofuran aus Energiesparlampen
Planung einer Anlage zur Abfallbehandlung und -zwischenlagerung
Planung einer Verbrennungsmotoranlage für Biogas
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Rapsöl
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Sesam geschält
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in einer Schule
Praxishygiene-Schimmelpilzsporen in Heilpraktikerpraxis

Primäre aromatische Amine in Kartoffelstampfer
Quecksilber in Thunfisch Steaks (tiefgefroren)
Relevanz von Biogasanlagen mit besonderer Beachtung des EHEC-Ausbruchs 2011
Revision der Luftgrenzwerte für Partikel und Stickstoffdioxid
Richtlinie EMF Arbeitsschutz
Richtwerte für DDT und polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in Hausstaub
Risikobewertung zur Futtermittelsicherheit: Chloramphenicol in Vitaminmischungen
Risikobewertung zur Futtermittelsicherheit: Dioxin in Mischfuttermittel für Schweine
Risikobewertung zur Futtermittelsicherheit: Nitrosamin in Biertreber
Risikobewertung zur Futtermittelsicherheit: Perfluorierte Tenside in Tränkwasser
Risikobewertung zur Futtermittelsicherheit: Salmonella spp. in Futtermittel
Rückfrage diginet zu Katarakten bei Kälbern durch EMF
Ruß aus einer Holzhackschnitzelfeuerung
Scoreboard 2010
Seifenmobile - Verwechselbarkeit mit Lebensmitteln
Stellungnahme zum Schimmelpilzgutachten von Herrn Dr. Pitschke, Velbert
Stellungnahme zur Richtlinie 2004/40/EG
Steviolglykoside (Steviateextrakt 2%) in Bio Joghurt
Styrol in einer Schule
Technischer Nichtraucherenschutz
Teflon in Sofastoff
Tert.-Butanol - Geringfügigkeitsschwelle (GfS) für Grundwasser zur Trinkwassergewinnung
Trichlorethen in Tränkwasser
Trichlormethan in Badebeckenwasser
Trifluralin in tiefgefrorenen Pangasius Filets
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Biogasprojekt der Kläranlage Ammersee
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Mastgeflügelanlage Ahorn Wohlbach
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Mastgeflügelanlage Felsner Zolling
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Mastgeflügelanlage LRA Rottal-Inn
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Mastgeflügelanlage Messenfeld
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Mastgeflügelanlage Obermaier Altötting
Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Masthähnchenbetrieb Bachner Adlkofen
Unerwünschte Wirkung durch Magnesiumpräparat
Unerwünschte Wirkung durch Pflanzenextrakt
Ungeziefer in der Praxis/Schimmel

Uran aus Phosphatdüngern in Trinkwasser
Uranin (Fluorescein-di Natrium) in Forellenteich
UV-Belastung, Hautkrebs
Weißbuch Gesundheit: Umwelt und Gesundheit
Zink aus Steak-Grillhalter
Zusammenfassung von Studien zu EMF
Zuständigkeit UV-Schutzverordnung

6 Veröffentlichungsverzeichnis

6.1 Bücher und Buchbeiträge

6.1.1 Bücher

Gaber, E., Wildner, M., *Sterblichkeit, Todesursachen und regionale Unterschiede.* (Hrsg: Gesundheitsberichterstattung des Bundes), Band 52, 2011: Robert Koch-Institut, Berlin

Holleder, A., *Erwerbslosigkeit, Gesundheit und Präventionspotenziale: Ergebnisse des Mikrozensus 2005.*, 1. Auflage, 2011: VS-Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden

6.1.2 Buchbeiträge

Angermayr, L., Ludwig, M.-S., Wildner, M., Liebl, B., Sing, A., Nennstiel-Ratzel, U., Ein Impferinnerungssystem (Impf-Recall) bei der Schuleingangsuntersuchung zur Verbesserung der Durchimpfungsraten - Ergebnisse aus den ersten beiden Pilotphasen. *In: 2. Nationale Impfkonzferenz Impfen - Wirklichkeit und Visionen* (Hrsg: Ministerium für Arbeit und Sozialordnung, Familie, Frauen und Senioren Baden-Württemberg), S. 95-96, 1. Auflage, 2011: Ministerium für Arbeit und Sozialordnung, Familie, Frauen und Senioren Baden-Württemberg, Stuttgart

Bauer-Christoph, C., Die Verwendung zusammengesetzter Begriffe der Spirituosen-Verordnung (EG) Nr. 110/2008. *In: Alkohol-Jahrbuch 2011* (Hrsg: Eckert, F.), S. 77-81, 2011: Eigenverlag, Tholey

Bolte, G., Pauli, A., Hornberg, C., Environmental justice: Social disparities in environmental exposures and health. Overview. *In: Encyclopedia of Environmental Health* (Hrsg: Nriagu, J.O.), Band Vol. 2, S. 459-470, 2011: Elsevier, Burlington

Busch, U., Gentechnisch veränderte Lebensmittel. *In: Behrs Jahrbuch 2012* (Hrsg: Behrs Verlag), Band 2012, S. 93-101, 2011: Behrs Verlag

Dickmann, P., Dombrowsky, W., Wildner, M., Szenarien biologischer Gefahrenlagen: Eskalationsstufen der Risikokommunikation. *In: Forschung im Bevölkerungsschutz* (Hrsg: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe), Band 6, S. 115-124, 2011: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe, Bonn

Ehling-Schulz, M., Messelhäuser, U., Granum, P.E., Bacillus cereus in milk and dairy production. *In: Rapid Detection, Characterization, and Enumeration of Foodborne Pathogens.* (Hrsg: Hoofar, J.), 2011: ASM Press, Washington, D. C.

Fromme, H., Particles in the indoor environment. *In: Air Quality - Monitoring and Modeling* (Hrsg: Sunil, K.), 2011: INTECH, Indien

Fromme, H., Phthalates: human exposure. *In: Encyclopedia of Environmental Health* (Hrsg: Nriagu, J.), Band 4, S. 498-510, 2011: Elsevier, USA

Holleder, A., Bedarf zur Gesundheitsförderung bei Arbeitslosen. *In: Evaluation von Projekten zur Gesundheitsförderung von Arbeitslosen* (Hrsg: Bellwinkel, M. & Kirschner, W.), Band 25, S. 9-22, 1. Auflage, 2011: Wirtschaftsverlag NW, Berlin

Holleder, A., Mühlpfordt, S., Nutzung von Daten des Mikrozensus für Gesundheitszieleprozesse am Beispiel des Sächsischen Gesundheitsziels „Gesundheitsförderung bei Arbeitslosen“. *In: Evaluation von Projekten zur Gesundheitsförderung von Arbeitslosen* (Hrsg: Bellwinkel, M. & Kirschner, W.), Band 25, S. 53-69, 1. Auflage, 2011: Wirtschaftsverlag NW, Berlin

Kolb, S., Abfallbeseitigung in Gesundheitsdienst und Veterinärmedizin. *In: Handbuch der betriebsärztlichen Praxis* (Hrsg: Hofmann, Kralj), Band 36, S. 14, 06/2011. Auflage, 2011: ecomed

Kolb, S., Abfallbeseitigung in Gesundheitsdienst und Veterinärmedizin. *In: Merkblätter Biologische Arbeitsstoffe* (Hrsg: Hofmann), Band 34, S. 13, 07/2011. Auflage, 2011: ecomed

Krause, A., Fingerle, V., Lyme-Borreliose. *In: Klinische Immunologie* (Hrsg: Peter, Pichler, Müller-Ladner), 2. Auflage, 2011: Elsevier, Urban & Fischer

Kreyling, W.G., Möller, W., Schmid, O., Semmler-Behnke, M., Oberdörster, G., Translocation of Inhaled Nanoparticles, in Cardiovascular Effects of Inhaled Ultrafine and Nanosized Particles. *In: Cardiovascular Effects of Inhaled Ultrafine and Nanosized Particles* (Hrsg: F. R. Cassee, N. L. Mills and D. Newby), 2011: John Wiley & Sons, Hoboken, NJ, USA

Kuhn, J., Das Subjektive des Wirklichen, die Wirklichkeit des Subjektiven und die Menschenwürde. Anmerkungen zur Methodendebatte um den DGB-Index Gute Arbeit. *In: Gute Arbeit* (Hrsg: Schröder, L.; Urban, H. J.), S. 208-216, 1. Auflage, 2011: Bund Verlag, Frankfurt

Kuhn, J., Böhm, A., Gesundheitsschutz. *In: Leitbegriffe der Gesundheitsförderung und Prävention* (Hrsg: Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung), S. 305-310, Neuausgabe. Auflage, 2011: G. Conrad Verlag für Gesundheitsförderung, Köln

Kuhn, J., Bolte, G., Epidemiologie und Sozialepidemiologie. *In: Leitbegriffe der Gesundheitsförderung und Prävention* (Hrsg: Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung), S. 61-64, Neuausgabe. Auflage, 2011: G. Conrad Verlag für Gesundheitsförderung, Köln

Kuhn, J., Bolte, G., Sozialepidemiologie. *In: Leitbegriffe der Gesundheitsförderung. Glossar zu Konzepten, Strategien und Methoden in der Gesundheitsförderung.* (Hrsg: Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA)), S. 61-64, 2011: Verlag für Gesundheitsförderung, Werbach-Gamburg

Kuhn, J., Lenhardt, U., Reusch, J., Die Arbeitswelt von heute. Daten, Schwerpunkte, Trends. *In: Gute Arbeit* (Hrsg: Schröder, L.; Urban, H. J.), S. 362-431, 1. Auflage, 2011: Bund Verlag, Frankfurt

Kuhn, J., Sötje, K., Panke, M., Arbeitsfähigkeit und subjektive Sinnstruktur: Erfahrungen aus der Bildungsarbeit mit Auszubildenden aus Bauberufen. *In: Arbeitsfähig in die Zukunft* (Hrsg: Giesert, M.), S. 149-156, 1. Auflage, 2011: VSA-Verlag, Frankfurt

Kuhn, J., Trojan, A., Prädiktive Medizin und individualisierte Medizin. *In: Leitbegriffe der Gesundheitsförderung und Prävention* (Hrsg: Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung), S. 422-426, Neuausgabe. Auflage, 2011: G. Conrad Verlag für Gesundheitsförderung, Köln

Kuhn, J., Wildner, M., Ethik in der Gesundheitsförderung und Prävention. *In: Leitbegriffe der Gesundheitsförderung und Prävention* (Hrsg: Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung), S. 65-68, Neuausgabe. Auflage, 2011: G. Conrad Verlag für Gesundheitsförderung, Köln

Kuhn, J., Wildner, M., Sozialmedizin. *In: Leitbegriffe der Gesundheitsförderung und Prävention* (Hrsg: Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung), S. 528-530, Neuausgabe. Auflage, 2011: G. Conrad Verlag für Gesundheitsförderung, Köln

Ludwig, M.-S., Scholz, S., Schulz, R., Fischer, R., Schneider, T., Hölscher, G., Hautmann, W., Nennstiel-Ratzel, U., Hierl, W., Liebl, B., Wildner, M., Neue Erkenntnisse zum Impfschutz von 10- bis 12-jährigen Kindern in Bayern - erstmalig bayernweite Impfbuchkontrollen in den 6. Klassen im Schuljahr 2009/10. *In: 2. Nationale Impfkonzferenz Impfen - Wirklichkeit und Visionen* (Hrsg: Ministerium für Arbeit und Sozialordnung, Familie, Frauen und Senioren Baden-Württemberg), S. 126-128, 1. Auflage, 2011: Ministerium für Arbeit und Sozialordnung, Familie, Frauen und Senioren Baden-Württemberg, Stuttgart

Müller, M., Christoph, N., Wachter, H., Köhler, H.-J., Winterhalter, B., Analytical and Multivariate Statistical Methods for Differentiation of Wines Produced with Oak Chips and Barriques. *In: Progress in Authentication of Food and Wine* (Hrsg: Ebeler, S.E.; Takeoka, G.R.; Winterhalter, P.), Band ACS Symposium Series, Vol 1081, S. 151-163, 2011: American Chemical Society, San Francisco

Pfister, H.-W., Fingerle, V., Andere Spirochäteninfektionen. *In: Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen* (Hrsg: Brandt, Diener, Gerloff), 6. Auflage, 2011: Kohlhammer Verlag

Sedlacek, L., Ziesing, S., Suerbaum, S., Heesemann, J., Hogardt, M., Pseudomonas aeruginosa: Resistenzsituation bei Mukoviszidose. In: *GERMAP 2010: Antibiotika-Resistenz und -Verbrauch*, S. 64-66, 1. Auflage, 2011

Vizoso Pinto, M.G., Baiker, A., LuMPIS: Luciferase-Based MBP-Pull-Down Protein Interaction Screening System. In: *Functional Genomics - Methods and Protocols* (Hrsg: Humana Press), Band 815, S. 265-275, 2011: Springer Verlag, New York, Dordrecht, Heidelberg, London

6.1.3 Herausgegebene Bücher

Eikmann, Th., Christiansen, B., Exner, M., Herr, C. (Hrsg), *Hygiene in Krankenhaus und Praxis*, 3. Auflage, 2011: ecomed Medizin, Verlagsgruppe Hüthig Jehle GmbH, Landsberg/Lech

6.2 Beiträge in Zeitschriften

6.2.1 Wissenschaftliche Zeitschriften

Aberer, E., Fingerle, V., Wutte, N., Fink-Puches, R., Cerroni, L., B. afzelii-induced cutaneous marginal zone lymphoma: a European entity?. *Lancet*, 2011; 377(9760): S.178.

Adler, A.C., Spegel, H., Wilke, J., Höller, C., Herr, C., Präventionsstrategien zur Vermeidung der Übertragung multiresistenter Erreger und praktische Umsetzung in der ambulanten Pflege. *Gesundheitswesen*, 2011; im Druck.

Aichinger, E., Göhring-Zwacka, E., Lohr, D., Janke, K.H., Klittich, G., Milde-Busch, A., Stark, K., Prager, R., Fliieger, A., Huhulescu, S., Contzen, M., Hautmann, W., Forßbohm, M., Pfaff, G., Food-borne *Listeria monocytogenes* outbreak associated with a traditional herring product, Germany 2010. *IMED Wien*, 2011.

Anderson, A., Pietsch, K., Zucker, R., Mayr, A., Müller-Hohe, E., Messelhäuser, U., Sing, A., Busch, U., Huber, I., Validation of a Duplex Real-Time PCR for the Detection of *Salmonella* spp. In Different Food Products. *Food Analytical Methods*, 2011; 4(3): S.259-267.

Barnsteiner, A., Lubinus, T., di Gianvito, A., Schmid, W., Engel, K.H., GC-Based Analysis of Plant Stanyl Fatty Acid Esters in Enriched Foods. *Journal of Agriculture and Food Chemistry*, 2011; 59(10): S.5204-5214.

Bauersachs, S., Ulbrich, S.E., Reichenbach, H.D., Büttner, M., Meyer, H.H., Spencer, T.E., Minten, M., Winter, G., Wolf, E., Comparison of the effects of early pregnancy with human interferon, alpha (IFNA2), on gene expression in bovine endometrium. *Biology Reproduction*, 2011; online.

Beitner, J., Stadler, P., Arbeits- und Gesundheitsschutz in vorschulischen Einrichtungen. *Arbeitsmedizin - Sozialmedizin - Umweltmedizin*, 2011; 46(10): S.591-599.

Bekou, V., Büchau, A., Flaig, M.J., Ruzicka, T., Hogardt, M., Cutaneous infection by *Mycobacterium haemophilum* and *kansasii* in an IgA-deficient man. *BMC Dermatol.*, 2011; 26. Jan(11): S.3.

Berger, A., Huber, I., Merbecks, S., Erhard, I., Konrad, R., Hörmansdorfer, S., Hogardt, M., Sing, A., Toxigenic *Corynebacterium ulcerans* in woman and cat. *Emerging Infectious Diseases*, 2011; 17(9): S.1767-1769.

Berger, A., Schmidt-Wieland, T., Huber, I., Sing, A., Human Diphtheria Infection From a Cat Bite. *Annals of Internal Medicine*, 2011; 155(9): S.646-647.

Block, H., Bauer, M., Butschke, A., Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., Punkert, M., Risikoorientierte Probenplanung, Ein RiOP-Konzept für den Bereich Bedarfsgegenstände: Einführung und prinzipieller Aufbau. *Deutsche Lebensmittelrundschau*, 2011; 107(1): S.6-15B.

Böhlandt, A., Schierl, R., Diemer, J., Koch, C., Bolte, G., Kiranoglu, M., Fromme, H., Nowak, D., High concentrations of cerium and lanthanum in indoor air due to environmental tobacco smoke. *Science of the Total Environment*, 2011; online.

- Boneberger, A., Bolte, G., von Kries, R., GME-Studiengruppe,** Exzessiver Medienkonsum und Verhaltensauffälligkeiten - eine Querschnittstudie bei Vorschulkindern. *Gesundheitswesen*, 2011; 73(5): S.280-285.
- Bork-Mimm, S., Rinder, H.,** High prevalence of *Capillaria plica* infections in red foxes (*Vulpes vulpes*) in Southern Germany. *Parasitol Res*, 2011; 108(4): S.1063-7.
- Brockow, I., Kummer, P., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U.,** Universelles Neugeborenen-Hörscreening (UNHS) – Ist eine erfolgreiche Umsetzung flächendeckend möglich?. *Gesundheitswesen*, 2011; 73(73): S.477–482.
- Busch, U.,** Übersicht über die Allergenkennzeichnung bei Lebensmitteln. *Amtstierärztlicher Dienst*, 2011; 1: S.15-18.
- Busch, U., Demmel, A., Hupfer, C.,** Schwellenwerte für Allergene -was können sie bewirken?. *Deutsche Lebensmittel-Rundschau*, 2011; 9: S.406-411.
- Büttner, M., Hund, A., Gollinick, N., Sauter-Louis, C., Lahm, H., Neubauer-Juric, A.,** Immune reactions of cattle and sheep after compulsory vaccination against Blue-tongue in Bavaria. *DVG Forum*, 2011; 02.
- Dal Pozzo, F., Martinelle, L., Gallina, L., Mast, J., Sarradin, P., Thiry, E., Scalinari, A., Büttner, M., Saegerman, C.,** Original findings associated with two cases of bovine papular stomatitis. *Journal of Clinical Microbiology*, 2011; 49(12): S.4397-4400.
- Demmel, A., Hupfer, C., Busch, U., Engel, K.-H.,** Detection of lupine (*Lupinus* spp.) DNA in processed foods using real-time PCR. *Food Control*, 2011; 22(2): S.215-220.
- Eikmann, T., Herr, C.,** Kommt nach der „Hygiene-Ampel“ für gastronomische Betriebe auch die für Schulen und Schultoiletten?. *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(3): S.121-122.
- Fertsch-Gapp, S., Semmler-Behnke, M., Wenk, A., Kreyling, W.G.,** Binding of polystyrene and carbon black nanoparticles to blood serum proteins. *Inhalation Toxicology*, 2011; 23(8): S.468-475.
- Freudenmann, M., Kurz, S., von Baum, H., Reick, D., Schreff, A.M., Essig, A., Lück, C., Gonser, T., Brockmann, S.O., Härter, G., Eberhardt, B., Embacher, A., Höller, C.,** Interdisziplinäres Management eines länderübergreifenden Legionellenausbruchs. *Bundesgesundheitsblatt*, 2011; 54(11): S.1161–1169.
- Friedrich, A., Büttner, M., Rademacher, G., Klee, W., Weber, B., Müller, M., Carlin, A., Assad, A., Hafner-Marx, A., Sauter-Louis, C.,** Ingestion of colostrum from specific cows induces Bovine Neonatal Pancytopenia (BNP) in some calves. *BMC Veterinary Research*, 2011; 7(10).
- Fromme, H., Albrecht, M., Schlummer, M., Gruber, L., Boehmer, S., Shahin, S., Bolte, G.,** Nahrungsbedingte Zufuhr von persistenten und gesundheitlich bedeutsamen Schadstoffen. *Deutsche Lebensmittel-Rundschau*, 2011; 107(3): S.110-118.
- Fromme, H., Büscher, O., Matzen, W., Drasch, G., Roscher, E., Nitschke, L.,** Raumluftbelastung durch Quecksilber-haltige Kompaktleuchtstofflampen (Energiesparlampen). *Gefahrstoffe – Reinhaltung der Luft*, 2011; 71 : S.215-220.
- Fromme, H., Gruber, L., Seckin, E., Raab, U., Zimmermann, S., Kiranoglu, M., Schlummer, M., Schwegler, U., Smolic, S., Völkel, W., HBMnet,** Phthalates and their metabolites in breast milk-results from the Bavarian Monitoring of Breast Milk (BAMBI). *Environment International*, 2011; 37(4): S.715-722.
- Fromme, H., Raab, U., Fürst, P., Vieth, B., Völkel, W., Albrecht, M., Schwegler, U.,** Vorkommen und gesundheitliche Bedeutung von persistenten organischen Substanzen und Phthalaten in der Muttermilch. *Gesundheitswesen*, 2011; 73(1): S.e27-e43.
- Gedes, L., Busch, U., Pecoraro, S.,** Parallelised real-time PCR for identification of maize GMO event. *European Food Research and Technology*, 2011; 234(2): S.315-322.
- Geuter, G., Holleder, A.,** Nachhaltigkeit in der Bewegungsförderung und bei Lebensstilinterventionen. *Diabetes aktuell*, 2011; 9(8): S.369-371.

- Gibson, N., Holzwarth, U., Abbas, K., Simonelli, F., Kozempel, J., Cydzik, I., Coto-gno, G., Bulgheroni, A., Gilliland, D., Ponti, J., Franchini, F., Marmorato, P., Stamm, H., Kreyling, W., Wenk, A., Semmler-Behnke, M., Bueno, S., Maciocco, L., Burgio, N.**, Radiolabelling of engineered nanoparticles for in vitro and in vivo tracing applications using cyclotron accelerators. *Archives of Toxicology*, 2011; 85(7): S.751-773.
- Gonano, M., Pacchiarini, M., Schiller, I., Büttner, M.**, Bekanntmachung des EU-Projekts: Tuberkulose bei Wildtieren im Alpenraum. *EMIDA ERA-Net online Publikation: AGES Österreich*, 2011.
- Groebner, A.E., Zakhartchenko, V., Bauersachs, S., Rubio-Aliaga, I., Daniel, H., Büttner, M., Reichenbach, H.D., Meyer, H.H.D., Ulbrich, S.E.**, Reduced amino acids in the bovine uterine lumen of cloned versus in vitro fertilized pregnancies prior to implantation. *Cellular Reprogramming*, 2011; 13(5): S.403-410.
- Grohmann, L., Busch, U., Pecoraro, S., Hess, N., Pietsch, K., Mankertz, J.**, Collaborative trial validation of a construct-specific real-time PCR method for detection of genetically modified linseed event 'CDC Triffid' FP967. *European Food Research and Technology*, 2011; 232(3): S.557-561.
- Grünewald, T.**, Nachweis vorangegangener Gefrierbehandlungen von Fleisch und Fisch aus dem Bayerischen Einzelhandel mittels Isoelektrischer Fokussierung im Polyacrylamid-Gel (PAGIF) – Neues zur Methodik, Beurteilung und rechtlichen Interpretation., 2011; 3/2011: S.88-90.
- Guertler, P., Huber, I., Pecoraro, S., Busch, U.**, Development of an event-specific detection method for genetically modified rice Kefeng 6 by quantitative real-time PCR. *Journal für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit*, 2011; 7: S.63-70.
- Hengstler, J.G., Foth, H., Gebel, T., Kramer, P.J., Lilienblum, W., Schweinfurth, H., Völkel, W., Wollin, K.M., Gundert-Remy, U.**, Critical evaluation of key evidence on the human health hazards of exposure to bisphenol A. *Critical Reviews in Toxicology*, 2011; 41(4): S.263-291.
- Hermes, J., Bernard, H., Buchholz, U., Spackova, M., Low, J., Loytved, G., Suess, T., Hautmann, W., Werber, D.**, Lack of evidence for pre-symptomatic transmission of pandemic influenza virus A(H1N1) 2009 in an outbreak among teenagers; Germany, 2009. *Influenza and Other Respiratory Viruses*, 2011; 5(5): S.499.
- Herr, C.**, Neuwahl von Vorstand und Beirat - Künftige Aufgaben und Entwicklungschancen der GHUP. *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(6): S.381-381.
- Hirn, S., Semmler-Behnke, M., Schleh, C., Wenk, A., Lipka, J., Schäffler, M., Takenaka, S., Möller, W., Schmid, G., Simon, U., Kreyling, W.G.**, Particle size-dependent and surface charge-dependent biodistribution of gold nanoparticles after intravenous administration. *European Journal of pharmaceuticals and biopharmaceutics*, 2011; 77(3): S.407-416.
- Hölscher, G., Gantner, V., Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U.**, Bayerische Informationskampagne zur Verhinderung des Schütteltraumas. *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(5): S.362.
- Hölscher, G., Gantner, V., Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U.**, Bayerische Informationskampagne zur Verhinderung des Schütteltraumas. *Monatsschrift Kinderheilkunde*, 2011; 159(3): S.304.
- Hölscher, G., Kuhn, J., Ludwig, S., Angermayr, L., Schönberger, K., Nennstiel-Ratzel, U.**, Evidenzbasierte Masernprävention in Bayern. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.198.
- Hölscher, G., Nennstiel-Ratzel, U.**, Plötzlicher Säuglingstod - Müssen Eltern noch mehr informiert werden?. *Geburtshilfe und Frauenheilkunde*, 2011; 71: S.154-156.
- Hölscher, G., Stumpf, P., Grohnfeldt, M., Nennstiel-Ratzel, U.**, Neuentwicklung eines Sprachscreenings für die Schuleingangsuntersuchung (BESS). *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(5): S.298.

- Huang, J.-H., Fecher, P., Ilgen, G., Hud, K.-N., Yang, J.**, Speciation of arsenite and arsenate in rice grain – Verification of nitric acid based extraction method and mass sample survey. *Food Chemistry*, 2011; 130(2): S.453-459.
- Huber, I., Campe, H., Sebah, D., Hartberger, C., Konrad, R., Bayer, M., Busch, U., Sing, A.**, A multiplex one-step real-time RT-PCR assay for influenza surveillance. *Eurosurveillance*, 2011; 16(7): S.1-7.
- Hund, A., Gollnick, N., Sauter-Louis, C., Neubauer-Juric, A., Lahm, H., Buttner, M.**, A two year BTV-8 vaccination follow up: Molecular diagnostics and assessment of humoral and cellular immune reactions enhanced Proapoptotic XAF1 Expression in the Bovine Endometrium during Early Pregnancy is not Correlated with Augmented Apoptosis. *Veterinary Microbiology*, 2011; 154: S.247-256.
- Iwobi, A., Huber, I., Hauner, G., Miller, A., Busch, U.**, Biochip Technology for the detection of animal species on meat products. *Food Analytical Methods*, 2011; 4(3): S.389-398.
- Kaiser, R., Fingerle, V., Hofmann, H., Krause, A.**, Aktuelle Aspekte zur Lyme-Borreliose. *Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin*, 2011; 46(7): S.426-437.
- Knapp, H., Fecher, P., Werkmeister, K.**, Desinfektionsmittelrückstände in Lebensmitteln. *Lebensmittelchemie*, 2011; 65(1): S.8-9.
- Kohlhuber, M., Bolte, G.**, Einfluss von Umweltlärm auf Schlafqualität und Schlafstörungen und Auswirkungen auf die Gesundheit. *Bundesgesundheitsblatt, Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz*, 2011; 54: S.1319-1324.
- König, A., Janko, C., Büttner, M.**, Bericht „Wildtiere und Industriegesellschaft“ TUM Weihenstephan (Vorkommen und Diagnostik von Mykobakterium caprae in den bayerischen Alpen). *TUM VWJD-Tagung Okt. 2011 TUM Tagungsband*, 2011.
- Kuhn, J.**, 25 Jahre Ottawa Charta. *Verhaltenstherapie und psychosoziale Praxis*, 2011; 43(3): S.697-701.
- Kuhn, J.**, 25 Jahre Ottawa Charta - Bilanz und Ausblick. *Prävention*, 2011; 34(1): S.20-23.
- Kuhn, J.**, Evidenz in Interessenkonflikten: Das Beispiel Passivrauchen. *Forum Kritische Psychologie*, 2011; 55(55): S.140-151.
- Kuhn, J.**, Was es bedeutet, gesund zu sein. *Prävention*, 2011; 34(1): S.30.
- Lechner, M., Knapp, H.**, Carry Over of Perfluorooctanoic Acid (PFOA) and Perfluorooctane Sulfonate (PFOS) from Soil to Plant and Distribution to the Different Plant Compartments Studied in Cultures of Carrots (*Daucus Carota* ssp. *Sativus*), Potatoes (*Solanum Tuberosum*) and Cucumbers (*Cucumis Sativus*). *Journal of Agricultural Food Chemistry*, 2011; 59(20): S.11011-11018.
- Lehner-Reindl, V., Bucher, M., Messelhäuser, U.**, Überprüfung des Hygienemanagements in Krankenhausküchen. *Krankenhaushygiene up2date*, 2011; 6: S.233-246.
- Lencakova, D.H., Schulte-Spechtel, U., Fingerle, V., Petko, B., Wilske, B.**, Detection of a large linear plasmid in *Borrelia spielmanii* isolate. *Can J Microbiol.*, 2011; 57(4): S.343-6.
- Lechl, A., Eikmann, T., Herr, C.**, Mobilfunk: Was bedeutet „möglicherweise krebserregend“?. *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(4): S.171-178.
- Lindenstrauß, A.G., Pavlovic, M., Bringmann, A., Behr, J., Ehrmann, M.A., Vogel, R.F.**, Comparison of genotypic and phenotypic cluster analyses of virulence determinants and possible role of CRISPR elements towards their incidence in *Enterococcus faecalis* and *Enterococcus faecium*. *Syst Appl Microbiol*, 2011; 34(8): S.553-560.
- Lüders, A., Ceglarek, U., Nennstiel-Ratzel, U.**, Register der Deutschen Gesellschaft für Neugeborenencreening Ergebnisse des Jahres 2008 und Relevanz für Kinderärzte. *Kinder und Jugendmedizin*, 2011; 11: S.252-254.

Ludwig, M.-S., Fischer, R., Schönberger, K., Klinc, C., Hautmann, W., Nennstiel-Ratzel, U., Wildner, M., Liebl, B., Hierl, W., Zapf, A., Die 2. Bayerische Impfwache im Jahr 2011: Erfolg durch partnerschaftliche Zusammenarbeit in der Bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI). *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(5): S.299.

Martin, M., Christiansen, B., Caspari, G., Hogardt, M., von Thomsen, A.J., Ott, E., Mattner, F., Hospital-wide outbreak of Burkholderia contaminans caused by prefabricated moist washcloths. *J. Hosp. Infect.*, 2011; 77(3): S.267-70.

Messelhäußer, U., Busch, U., Molecular Diagnostics in the Food Microbiological (Molekulare Diagnostik in der Lebensmittelüberwachung). *Erwerbs-Obstbau*, 2011; 52(3-4): S.129-133.

Messelhäusser, U., Colditz, J., Thäringen, D., Kleih, W., Höller, C., Busch, U., Erratum to „Detection and differentiation of Vibrio spp. In seafood and fish samples with cultural and molecular methods“ (Int.J. of Food Microbiol. 142 (2010) 360-364). *International Journal of Food Microbiology*, 2011; 145(2-3): S.492.

Messelhäusser, U., Kämpf, P., Colditz, J., Bauer, H., Schreiner, H., Höller, C., Busch, U., Qualitative und quantitative detection of human pathogenic yersinia enterocolitica in different food matrices at retail level in bavaria. *Foodborne Pathogens and Disease*, 2011; 8(1): S.39-44.

Messelhäusser, U., Kämpf, P., Hörmansdorfer, S., Wagner, B., Schalch, B., Busch, U., Höller, C., Wallner, P., Barth, G., Rampp, A., Culture and Molecular Method for Detection of Mycobacterium tuberculosis Complex and Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis in Milk and Dairy Products. *Applied and Environmental Microbiology*, 2011; online.

Messelhäusser, U., Thäringen, D., Elmer-Englhard, D., Bauer, H., Schreiner, H., Höller, C., Occurrence of thermotolerant Campylobacter spp. on eggshells - a missing link for foodborne infections?. *Appl Environ Microbiol*, 2011; 77(11): S.3896 - 3897.

Ndrepepa, A., Twardella, D., Relationship between noise annoyance from road traffic noise and cardiovascular diseases: A meta-analysis. *Noise & Health*, 2011; 13(52): S.251-259.

Nennstiel-Ratzel, U., Genzel-Boroviczeny, O., Böhles, H., Fusch, C., Grüters-Kieslich, A., Mohnike, K., Rossi, R., Ensenauer, R., Odenwald, B., Hoffmann, G., Leitlinie Neugeborenen-Screening auf angeborene Stoffwechselstörungen und Endokrinopathien. *AWMF online*, 2011.

Nennstiel-Ratzel, U., Hoffmann, G.F., Lindner, M., Neugeborenenscreening auf Stoffwechsel- und Hormonstörungen Herausforderungen in Klinik und Praxis. *Monatsschrift Kinderheilkunde*, 2011; 159: S.814-820.

Oeder, S., Dietrich, S., Weichenmeier, I., Schober, W., Pusch, G., Jörres, R.A., Schierl, R., Nowak, D., Fromme, H., Behrendt, H., Buters, J., Toxicity and elemental composition of particulate matter from outdoor and indoor air of elementary schools in Munich, Germany. *Indoor Air*, 2011; online.

Pavlovic, M., Konrad, R., Huber, I., Busch, U., Identifizierung von Mikroorganismen: Einsatz von MALDI-TOF-MS in der Lebensmittelanalytik. *Deutsche Lebensmittel-Rundschau*, 2011; 3 Spezial: S.9/1/2016.

Pavlovic, M., Konrad, R., Iwobi, A.N., Sing, A., Busch, U., Huber, I., A dual approach employing MALDI-TOF MS and real-time PCR for fast species identification within the Enterobacter cloacae complex. *FEMS Microbiol Lett.*, 2011; online.

Pavlovic, M., Luze, A., Konrad, R., Berger, A., Sing, A., Busch, U., Huber, I., Development of a Duplex Real-Time PCR for differentiation between E. coli and Shigella spp. *Appl. Microbiol*, 2011; 110: S.1245-1251.

Pecoraro, S., Butzenlechner, M., Busch, U., Süß aber gentechnisch: Untersuchung von Süßwaren aus den USA. *Deutsche Lebensmittel-Rundschau*, 2011; 6: S.254-259.

- Petzl, W., Günther, J., Pfister, T., Sauter-Louis, C., Goetze, L., von Aulock, S., Hafner-Marx, A., Schuberth, H.-J., Seyfert, H.-M., Zerbe, H.,** Lipopolysaccharide pretreatment of the udder protects against experimental *Escherichia coli* mastitis. *Innate Immunity*, 2011; online.
- Prager, R., Fruth, A., Busch, U., Tietze, E.,** Comparative analysis of virulence genes, genetic diversity, and phylogeny of Shiga toxin 2g and heat-stable enterotoxin ST1a encoding *Escherichia coli* isolates from humans, animals, and environmental sources. *International Journal of Medical Microbiology*, 2011; 301(3): S.181-191.
- Rupprecht, T.A., Fingerle, V.,** Neuroborreliosis: Pathogenesis, Symptoms, Diagnosis and Treatment. *Future Neurol*, 2011; 6(2): S.273-289.
- Scharf, W., Schauer, S., Freyburger, F., Petrovec, M., Schaarschmidt-Kiener, D., Liebisch, G., Runge, M., Ganter, M., Kehl, A., Dumler, J.S., Garcia-Perenz, A.L., Jensen, J., Fingerle, V., Meli, M.L., Ensser, A., Stuen, S., von Loewenich, F.D.,** Distinct host species correlate with *Anaplasma phagocytophilum* ankA gene clusters. *J. Clin. Microbiol.*, 2011; 49(3): S.790-6.
- Scharte, M., Bolte, G., für die GME-Studiengruppe.,** Kinder alleinerziehender Frauen in Deutschland: Gesundheitsrisiken und Umweltbelastungen. *Gesundheitswesen*, 2011; online.
- Schettgen, T., Gube, M., Alt, A., Fromme, H., Kraus, T.,** Pilot study on the exposure of the German general population to non-dioxin-like and dioxin-like PCBs. *Int J Hyg Environ Health*, 2011; 214 : S.319-325.
- Schleh, C., Semmler-Behnke, M., Lipka, J., Wenk, A., Hirn, S., Schäffler, M., Schmid, G., Simon, U., Kreyling, W.G.,** Size and surface charge of gold nanoparticles determine absorption across intestinal barriers and accumulation in secondary target organs after oral administration. *Nanotoxicology*, 2011; 6: S.36-46.
- Schmidt, R., Weidner, C., Schmelz, M.,** Time course of acetylcholine-induced activation of sympathetic efferents matches axon reflex sweating in humans. *Journal of the peripheral nervous System*, 2011; 16(1): S.30-36.
- Sekulin, K., Hafner-Marx, A., Kolodziejek, J., Janik, D., Schmidt, P.,** Emergence of canine distemper in Bavarian wildlife associated with a specific amino acid exchange in the haemagglutinin protein. *The Veterinary Journal*, 2011; 187 (3): S.399-401.
- Seybold, U., Schubert, S., Bogner, J.R., Hogardt, M.,** Staphylococcus aureus infection following nasal colonization: an approach to rapid risk stratification in a university healthcare system. *J. Hosp. Infect.*, 2011; 79(4): S.297-301.
- Shen, H., Henkelmann, B., Rambeck, W.A., Mayer, R., Wehr, U., Schramm, K.W.,** The predictive power of the elimination of dioxin-like pollutants from pigs: An in vivo study. *Environment International*, 2011; online.
- Sing, A., Berger, A., Schneider-Brachert, W., Holzmann, T., Reischl, U.,** Rapid detection and molecular differentiation of toxigenic *Corynebacterium diphtheriae* and *Corynebacterium ulcerans* strains by LightCycler PCR. *J. Clin. Microbiol.*, 2011; 49: S.2485-2489.
- Spegel, H., Höller, C., Randzio, O., Liebl, B., Herr, C.,** Infektionshygiene in der ambulanten Pflege - Eine Untersuchung zur Strukturqualität. *Gesundheitswesen*, 2011; im Druck.
- Stanek, G., Fingerle, V., Hunfeld, K.P., Jaulhac, B., Kaiser, R., Krause, A., Kristoferitsch, W., O'Connell, S., Ornstein, K., Strle, F., Gray, J.,** Lyme borreliosis: Clinical case definitions for diagnosis and management in Europe. *Clin. Microbiol. Infect.*, 2011; 17(1): S.69-79.
- Stocker, U., Brenner, B., Herr, C.,** Arbeitsschutz und Infektionsschutz im Gesundheitswesen. *Münchener ärztliche Anzeigen*, 2011; 99(15): S.11-12.
- Stübs, G., Fingerle, V., Zähringer, U., Schumann, R.R., Rademann, J., Schröder, N.W.,** Acylated cholesteryl galactosides are ubiquitous glycolipid antigens among *Borrelia burgdorferi* sensu lato. *FEMS Immunol Med. Microbiol.*, 2011; 63(1): S.140-3.

Tauber, S.C., Ribes, S., Ebert, S., Heinz, T., Fingerle, V., Bunkowski, S., Kugelstadt, D., Spreer, A., Jahn, O., Eiffert, H., Nau, R., Long-term intrathecal infusion of outer surface protein C from *Borrelia burgdorferi* causes axonal damage. *J Neuropathol Exp Neurol.*, 2011; 70(9): S.748-57.

Thiele, I., Bolte, G., für die GME-Studiengruppe, Bedeutung individueller sozialer Merkmale und Kontextfaktoren des Wohnumfelds für soziale Ungleichheit bei der Umweltqualität von Kindern. *Umweltmedizinischer Informationsdienst*, 2011; 2: S.59-62.

Tielen, P., Narten, M., Rosin, N., Biegler, I., Haddad, I., Hogardt, M., Neubauer, R., Schobert, M., Wiehlmann, L., Jahn, D., Genotypic and phenotypic characterization of *Pseudomonas aeruginosa* isolates from urinary tract infections. *Int. J. Med. Microbiol.*, 2011; 301(4): S.282-92.

Twardella, D., Perez Alvarez, C., Steffens, T., Fromme, H., Raab, U., Hörst Du noch oder pfeift es schon? Hörschäden durch Freizeidlärm bei Jugendlichen und die Studie OHRKAN. *Bundesgesundheitsblatt*, 2011; 54(8): S.965–971.

Ulbrich, S.E., Meyer, S.U., Zitta, K., Sinowatz, F., Bauersachs, S., Büttner, M., Fröhlich, T., Arnold, G., Reichenbach, H.-D., Wolf, E., Meyer, H.H.D., Bovine endometrial metallo-peptidases MMP14 and MMP2 and the metallo-peptidase inhibitor TIMP2 participate in maternal preparation of pregnancy. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 2011; 332(1-2): S.48-57.

Uphoff, H., An der Heiden, M., Schweiger, B., Campe, H., et. al, Effectiveness of the AS03-adjuvanted vaccine against pandemic influenza virus A/(H1N1) 2009-a comparison of two methods; Germany, 2009/10. *Plos One*, 2011; 7(6): S.e19932.

Vizoso Pinto, M.G., Pothineni, V.R., Haase, R., Woidy, M., Lotz-Havla, A.S., Gersting, S.W., Muntau, A.C., Haas, J., Sommer, M., Arvin, A.M., Baiker, A., Varicella Zoster Virus ORF25 Gene Product: An Essential Hub Protein Linking Encapsidation Proteins and the Nuclear Egress Complex. *Journal of Proteome Research*, 2011; 10: S.5374-5382.

Vogel, R.F., Pavlovic, M., Ehrmann, M.A., Wiezer, A., Liesegang, H., Offschanka, S., Voget, S., Angelov, A., Böcker, G., Liebl, W., Genomic analysis reveals *Lactobacillus sanfranciscensis* as stable element in traditional sourdoughs. *Microbial Cell Factories*, 2011; 10(S6): S.1-11.

Völkel, W., Kiranoglu, M., Fromme, H., Determination of free and total bisphenol A in urine of infants. *Environmental Research*, 2011; 111(1): S.143-148.

von Kries, R., Beyerlein, A., Müller, M.U., Heinrich, J., Landsberg, B., Bolte, G., Chmitorz, A., Plachta-Danielzik, S., Different age-specific incidence and remission rates in pre-school and primary school suggest need for targeted obesity prevention in childhood. *International Journal of Obesity*, 2011; online.

Von Wissmann, B., Klinc, C., Schulze, R., Wolf, A., Schreiner, H., Rabsch, W., Prager, R., Hautmann, W., Outbreak of salmonellosis after a wedding party, Bavaria, Germany, summer 2010: the importance of implementing food safety concepts. *Euro-surveillance*, 2011; Volume 17(Issue 6).

Waiblinger, H.U., Busch, U., Denker, G., Döpping, S., Eichner, C., Graf, N., Josefowitz, P., Kraschon, U., Krujatz, I., Mäde, D., Näumann, G., Pecoraro, S., Reiting, R., Tschirdewahn, B., Woll, K., Lebensmittel aus Mais und Soja - Ergebnisse amtlicher GVO-Untersuchungen (2008-2010): Grundlage für die Bewertung von Befunden. *Deutsche Lebensmittel Rundschau*, 2011; 11: S.502-505.

Wiesmüller, G.A., Szewzyk, R., Gabrio, T., Fischer, G., Lichtnecker, H., Merget, R., Ochman, U., Nowak, D., Schultze-Werninghaus, G., Steiß, J.-O., Herr, C., Häufige Fragestellungen in Zusammenhang mit der Bewertung eines möglichen allergischen Risikos von Schimmelpilzexpositionen. Antworten eines Round Table auf dem Workshop „Schimmelpilze und allergische Erkrankungen“ im Rahmen der GHUP-Jahrestagung 2010. *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(2): S.98-106.

Wildner, M., Neue Seuchen, alte Fragen. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.333-334.

Wildner, M., Patient, Nutzer, Kunde?. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.397-398.

- Wildner, M.**, Politik als Beruf: die nächste Generation. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.789-790.
- Wildner, M.**, Unsere Kinder, unsere Zukunft. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.467-468.
- Wildner, M.**, Vor allem Gesundheit. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.1-2.
- Wildner, M.**, Wie viele Ärzte braucht das Land?. *Gesundheitswesen*, 2011; 73: S.209-210.
- Wollein, U., Eisenreich, W., Schramek, N.**, Identification of novel sildenafil-analogues in an adulterated herbal food supplement. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 2011; 56: S.705-712.
- Wollein, U., Schramek, N.**, Bestimmung von Alkylsulfonsäureestern in Mesilat- bzw. Besilatsalzhaltigen Arzneimitteln mittels GC/MS bzw. LC/MS. *Pharm. Ind.*, 2011; 73: S.574-580.
- Wustmann, U.**, Das VIG und die Probleme mit der Beiladung. *Zeitschrift für das gesamte Lebensmittelrecht*, 2011; 1: S.57-76.

6.2.2 Fachzeitschriften

- Bernard, H., Hellenbrandt, W., Campe, H.**, Ergebnisse der bayerischen FSME-Studie 2007. *Epidemiologisches Bulletin*, 2011; 17: S.142-145.
- Bucher, M., Zechel, P., Rampp, A.**, „Trimming“ - Schnittstelle zweier Rechtsgebiete. *Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung*, 2011; März 2011: S.80 - 82.
- Busch, U.**, Überwachung gentechnisch veränderter Lebensmittel. *Technik in Bayern*, 2011; 01 / 2011: S.16.
- Campe, H., Bobenstetter, S., Hartberger, C., Bayer, M., Hautmann, W., Wildner, M., Liebl, B., Sing, A.**, Ganzjährige Influenzaüberwachung in Bayern Zwischenbericht des Bayern Influenza Sentinel (BIS) zur Saison 2010/11. *Bayerisches Ärzteblatt*, 2011; 7-8: S.424-427.
- Elmer-Englhard, D., Thärigen, D., Fella, C., Beck, H., Schalch, B., Messelhäuser, U.**, Mikrobiologische Untersuchung von kosmetischen Mitteln und Tätowierfarben. *Amtsärztlicher Dienst und Lebensmittelkontrolle*, 2011; 18: S.227-232.
- Fingerle, V., Klier, C., Liebl, B., Sing, A., Wildner, M., Wilske, B.**, Klinik und Diagnostik der Lyme-Borreliose: Zecken auf Opfersuche. *Trillium*, 2011; 9(1): S.22-23.
- Fingerle, V., Klier, C., Liebl, B., Sing, A., Wildner, M., Wilske, B.**, Lyme-Borreliose: Wissenswertes zum Vektor und die mikrobiologische Diagnostik. *Der Mikrobiologe*, 2011; 21: S.83-92.
- Fischer, R., Hierl, W., Ludwig, M.-S., Hautmann, W., Liebl, B., Lindlbauer, U., Vogel, M.-L.**, 2. Bayerische Impfwache im April 2011. *Bayerisches Ärzteblatt*, 2011; 3: S.98-100.
- Höller, C.**, Infektionen? Nein, danke! Wir tun was dagegen. *Informationsbroschüre für Patienten und Angehörige*, 2011; 10(10): S.1-40.
- Kaiser, R., Fingerle, V., Hofmann, H., Krause, A.**, Aktuelle Aspekte zur Lyme-Borreliose. *Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin*, 2011; 46(7): S.426-437.
- Kandler, U., Liebl, B., Herr, C., Höller, C., Hierl, W.**, 2. Symposium der Bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger (LARE). *Bayerisches Ärzteblatt*, 2011; 3: S.104-105.
- Kandler, U., Liebl, B., Herr, C., Höller, C., Hierl, W.**, Multiresistente Erreger - Aktivitäten der bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE). *Münchener Ärztliche Anzeigen*, 2011; 14: S.17-19.
- Knapp, H.**, Herstellungsbedingte Kontaminanten im Fokus der amtlichen Überwachung. *FoodLab*, 2011; 3: S.22-24.
- Kuhn, J.**, Prävention im Schneckengang oder im Krebsgang?. *Info_Dienst für Gesundheitsförderung*, 2011; 3: S.5.

Kuhn, J., Wie es den Beschäftigten geht, was das für die Gesellschaft bedeutet und was daraus folgt. *gute Arbeit*, 2011; 6: S.38-39.

Lindlbauer, U., Vogel, M.-L., Sommer, A., Olbertz, F.-W., Kunze, D., Ludwig, M.-S., Liebl, B., Fischer, R., Hierl, W., Zapf, A., 2. Bayerische Impfwoche: 4. bis 9. April 2011. *Bayerisches Ärzteblatt*, 2011; 1-2: S.18-19.

Lüneburg, J., Im Zusatz-Dschungel, als Expertin Dr. Schlagintweit, B. *baby und Familie*, 2011; Juli 2011: S.46-49.

Messelhäußer, U., Busch, U., Molekulare Diagnostik in der Lebensmittelüberwachung. *Erwerbs-Obstbau*, 2011; 52: S.129-133.

Moritz, J., Strafanzeigen bei quälender Tiermisshandlung. *Amtstierärztlicher Dienst*, 2011; 01: S.43 - 48.

Schönreiter, S., Kastration und mehr - rechtliche Aspekte zum Heimtierauglichmachen von Kleinsäugetieren. *TVT-Nachrichten*, 2011; 02: S.35 - 37.

Schwegler, U., Weißenborn, A., Kohlhuber, M., Fromme, H., Rubin, D., Alkohol in der Stillzeit - Eine Risikobewertung unter Berücksichtigung der Stillförderung. *BfR-Wissenschaft*, 2011; im Entwurf.

Sing, A., Zur Epidemiologie von sexuell übertragbaren Erkrankungen: der Beitrag der Sozialen Netzwerk-Analyse zu einem komplexen Feld. *Der Mikrobiologe*, 2011; 21: S.150-160.

Sing, A., Berger, A., Diphtherie: Erkrankung durch toxisches Corynebacterium ulcerans nach Katzenkontakt - Fallbericht. *Epidemiologisches Bulletin*, 2011; 27: S.245-246.

Sing, A., Reiter, S., Aktuelle Aspekte zur Diphtherie in Europa. *Epidemiologisches Bulletin*, 2011; 27: S.246-248.

Steger, U., Grömmel-Zettl, H., Gerstenberg, H., Über den Citronensäuregehalt in Milch und Milchprodukten. *Deutsche Molkereizeitung dmz*, 2011; 14: S.24-25.

Völkel, W., Bestimmung von perfluorierten Tensiden in tierischen Lebensmitteln: Befunde, Eignung der Methode, Ringversuchsergebnisse. *Food Lab*, 2011; 1(3): S.26-27.

Völkel, W., LC-MS-MS im Bereich Humanbiomonitoring: Online-Probenvorbereitung & Analytik. *GIT-Laborjournal*, 2011; 55(2): S.90-92.

Wiesmüller, G., Szewzyk, R., Gabrio, T., Fischer, G., Lichtnecker, H., Mergel, R., Ochmann, U., Nowak, D., Schultze-Werninghaus, G., Steiß, J.-O., Herr, C., Häufige Fragestellungen in Zusammenhang mit der Bewertung eines möglichen allergischen Risikos von Schimmelpilzexpositionen Antworten eines Round Table auf dem Workshop „Schimmelpilze und allergische Erkrankungen“ im Rahmen der GHUP-Jahrestagung 2010. *Umweltmedizin in Forschung und Praxis*, 2011; 16(2): S.98-106.

6.3 Kongressvorträge

Adam, H., Fräßdorf, J., Wolf, S., Lindermayer, M., Konrad, R., Huber, I., Märtilbauer, E., Busch, U., Etablierung einer Multiplex - Real-Time - PCR zum Nachweis der Escherichia coli - Antigene O26, O103, O111, O145 und O157. 12. Fachsymposium der VAAM-Fachgruppe Lebensmittelmikrobiologie, Damp, 2011

Adam, H., Fräßdorf, J., Wolf, S., Lindermayer, M., Sebah, D., Maggipinto, M., Grünwald, K., Konrad, R., Huber, I., Märtilbauer, E., Busch, U., Etablierung einer Multiplex - Real-Time - PCR zum Nachweis der Escherichia coli - Serotypen O26, O103, O111, O145 und O157. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Angermayr, L., Ludwig, M., Wildner, M., Liebl, B., Sing, A., Nennstiel-Ratzel, U., Ein Impferinnerungssystem (Impf-Recall) bei der Schuleingangsuntersuchung zur Verbesserung der Durchimpfungsraten - Ergebnisse aus den ersten drei Pilotphasen. 2. Nationale Impfkongferenz, Stuttgart, 2011

Asbach, C., Kaminski, H., von Barany, D., Monz, C., Dziurawicz, N., Pelzer, J., Berlin, K., Dietrich, S., Götz, U., Kiesling, H.-J., Schierl, R., Handheld nanoparticle monitors – An intercomparison study. European Aerosol Conference, Manchester, 2011

Asbach, C., Kaminski, H., von Barany, D., Monz, C., Dziurawitz, N., Pelzer, J., Berlin, K., Dietrich, S., Götz, U., Kiesling, H.-J., Schierl, R., Intercomparison of handheld nanoparticle monitors. 30th Annual Conference, American Association for Aerosol Research (AAAR), Orlando, 2011

Asbach, C., Kaminski, H., von Barany, D., Monz, C., Dziurawitz, N., Pelzer, J., Berlin, K., Dietrich, S., Götz, U., Kiesling, H.-J., Schierl, R., Intercomparison of handheld nanoparticle monitors. INRS Occupational Health Research Conference, Nancy, 2011

Aurnhammer, C., Haase, M., Ehrhardt, A., Haeusl, M., Muether, N., Huber, I., Busch, U., Sing, A., Baiker, A., qPCR for the detection and quantification of Adeno-associated Virus Serotype 2 (AAV2) ITR-Sequences. 21st Annual Meeting of the Society for Virology, Freiburg, 2011

Aurnhammer, C., Haase, M., Ehrhardt, A., Häusel, M., Huber, I., Müther, N., Nitschko, H., Busch, U., Sing, A., Baiker, A., Quantitative Real Time PCR for the Detection and Quantification of Adeno-Associated Virus Serotype 2 (AAV2) ITR-Sequences. 21st Annual Meeting of the Society for Virology, Freiburg, 2011

Aurnhammer, C., Haase, M., Muether, N., Haeusl, M., Huber, I., Nitschko, H., Busch, U., Sing, A., Ehrhardt, A., Baiker, A., qPCR for the detection and Quantification of Adeno-associated Virus Serotype 2 (AAV2) ITR-Sequences. 14th Annual Conference of the European Biosafety Association, Estoril, Portugal, 2011

Aurnhammer, C., Haase, M., Muether, N., Haeusl, M., Huber, I., Nitschko, H., Busch, U., Sing, A., Ehrhardt, A., Baiker, A., qPCR for the detection and Quantification of Adeno-associated Virus Serotype 2 (AAV2) ITR-Sequences. 5th international qPCR Symposium, Weihenstephan, 2011

Aurnhammer, C., Haase, M., Rauschhuber, C., Haeusl, M., Ehrhardt, A., Busch, U., Sing, A., Huber, I., Baiker, A., qPCR for the detection and Quantification of AAV2 ITR-Sequences. European Society of Gene and Cell Therapy & British Society for Gene Therapy Collaborative Congress 2011, Brighton, UK, 2011

Barnsteiner, A., Schmid, W., Engel, K.H., GC-basierte Analytik von Fettsäureestern pflanzlicher Sterole/Stanole in angereicherten Lebensmitteln. GDCh-Regionaltagung, Freising, 2011

Barthel, J., Rapp, M., Berger, M., Aflatoxins in imported nuts and nut products from the Bavarian market. 33. Mykotoxin Workshop, Freising/Weihenstephan, 2011

Berger, A., Huber, I., Merbecks, S.-S., Ehrhard, I., Konrad, R., Hörmansdorfer, S., Hogardt, M., Sing, A., Identical toxigenic *Corynebacterium ulcerans* strain in a patient with diphtheria-like illness and her asymptomatic cat. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011

Berger, A., Trcek, J., Hörmansdorfer, S., Hogardt, M., Rau, J., Sing, A., Antimicrobial resistance patterns of *Corynebacterium diphterieae*, *C. ulcerans* and *C. pseudotuberculosis* strains of human and animal origin.. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011

Bobenstetter, S., Campe, H., Hartberger, C., Nitschko, H., Jäger, G., Sing, A., Virales Erregerspektrum Influenza-ähnlicher Erkrankungen. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Bogner, K.-H., EIA – Wie sicher ist die Diagnostik?. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2011

Bolte, G., GME-Studiengruppe, Gesundheits-Monitoring-Einheiten in Bayern: Konzept, Themenschwerpunkte und Potenziale. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.304-305, 2011

Bolte, G., Hendrowarsito, L., Fromme, H., GME Study Group, Impact of smoke-free legislation on children's second-hand smoke exposure. 23rd Annual Conference of the ISEE (International Society for Environmental Epidemiology), Barcelona, 2011

Bolte, G., Hendrowarsito, L., Fromme, H., GME-Studiengruppe, Die Auswirkungen der Nichtraucherschutzgesetzgebung auf die Tabakrauchexposition von Kindern in Bayern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.324-325, 2011

Briciu, V.T., Meyer, F., Sebah, D., Tatulescu, D., Coroiu, G., Lupse, M., Mihalca, A.D., Hizo-Teufel, C., Klier, C., Fingerle, V., Huber, I., Real-time PCR-based species identification of *Borrelia burgdorferi* in ticks collected from humans in Romania. XI. International Jena Symposium on Tick-borne Diseases, Jena, 2011

Briciu, V.T., Nastase, V., Meyer, F., Sebah, D., Mihalca, A.D., Tatulescu, D., Klier, C., Huber, I., Fingerle, V., Lupse, M., Clinical and serological outcome of Romanian patients after *Borrelia burgdorferi* infected tick bite. Tick and Tick-Borne Pathogenic Conference 7, Poster, Zaragoza/Spain, 2011

Briciu, V.T., Tatulescu, D., Coroiu, G., Lupse, M., Mihalca, A.D., Meyer, F., Sebah, D., Huber, I., Hizo-Teufel, C., Klier, C., Fingerle, V., Immunohistochemistry versus real-time PCR as diagnostic tool for detection of *Borrelia burgdorferi* sensu lato in ticks collected from humans in Romania. XI. International Jena Symposium on Tick-borne Diseases, Jena, 2011

Brockow, I., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U., Neugeborenen-Hörscreening in Bayern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Brockow, I., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U., Qualität des universellen Neugeborenen-Hörscreenings in Bayern. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie, Zürich, 2011

Brockow, I., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U., Umsetzung des universellen Neugeborenen-Hörscreenings in Bayern. 107. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V., Bielefeld, 2011

Brockow, I., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U., Universelles Neugeborenen-Hörscreening in Bayern. 18. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neugeborenen-Screening, München, 2011

Büttner, M., Bovine neonatale Panzytopenie (BNP), Tuberkulosesituation beim Rind und im Allgäuer Rotwild. Kongressbeiträge Austria-DE Alpenweidewirtschaft 2011, Chur CH, 2011

Büttner, M., Interaktion von Influenza A Virus Subtypen mit primären porcinen Fibrozyten. Veterinärimmunologisches Treffen „Schwein und Hund“, Universität Wien, Österreich, 2011

Büttner, M., Parapox-based vector tests in non permissive systems (in vitro and in chicken). Pfizer Research meeting, Paris, 2011

Büttner, M., Tuberkulose-Diagnostik -ein Dilemma?. EMIDA ERA-NET „Tuberculosis in Alpine Wildlife“ 1. Meeting der deutschen Partner, München, 2011

Carl, A., Ergebnisse einer Ringstudie zum molekularbiologischen Nachweis von Noroviren in geriebenen Möhren. Arbeitstagung der DVG Fachgruppe Lebensmittelhygiene, Garmisch Partenkirchen, 2011

Christian, J., EIA – Epidemiologie der Fälle in Bayern im Herbst 2010. Bayerische Tierärztetagung, Nürnberg, 2011

Demmel, A., Unterberger, C., Busch, U., Ligationsabhängige PCR (LPA) als Screeningmethode zum Nachweis allergener Bestandteile in Lebensmitteln. Deutschen Lebensmittelchemikertag, Halle, 2011

Demmel, A., Unterberger, C., Busch, U., Einsatz der ligationsabhängigen PCR (LPA) als Screeningmethode zum Nachweis allergener Bestandteile in Lebensmitteln. GDCh, Halle, 2011

Demmel, A., Unterberger, C., Busch, U., Einsatz der ligationsabhängigen PCR (LPA) als Screeningmethode zum Nachweis allergener Bestandteile in Lebensmitteln. Regionaltagung GDCh, Freising, 2011

- Englund, H., Hautmann, W.**, How the choice of laboratory methods affects the surveillance of enteropathic *Escherichia coli* in Germany. European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology, Stockholm, 2011
- Englund, H., Hautmann, W.**, Outbreak of *Salmonella* Typhimurium associated with a product with EU-protected geographical indication, Germany 2010. European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology, Stockholm, 2011
- Ensenauer, R., Nennstiel-Ratzel, U., Chmitorz, A., Beyerlein, A., von Kries, R.**, Prenatal influences on childhood. Kompetenznetz Adipositas, Berlin, 2011
- Fecher, P.**, Beryllium in Wine, Beer and Fruit Juices. 4th International IUPAC Symposium for Trace Elements in Food, Aberdeen, 2011
- Fingerle, V.**, Borreliose. 20. Jahreskongress der SGAM 2011, Lichtenwalde, 2011
- Fingerle, V.**, Crosstalk Borreliose-Zecke, oder: warum kann´s die Zecke, die Stechfliege aber nicht?. 2. Tagung „Alte Erreger-Neue Erkenntnisse“, Timmendorfer Strand, 2011
- Fingerle, V.**, Crosstalk Zecke-PCR: Auf den Spuren einer neuen ökonomischen Gemeinschaft in *Erinaceus laboratorius* (gemeiner Labor-Igel). REMMDI, Regensburg, 2011
- Fingerle, V.**, Das VICCI-Projekt: Vector-borne infectious diseases in climate change investigations. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011
- Fingerle, V.**, Lyme-Borreliosis: Overview on recommended and not recommended diagnostic methods. Nordic Borrelia Workshop, Stockholm, 2011
- Fingerle, V.**, Molekulargenetischer Nachweis von *Borrelia burgdorferi* s.l. - sinnvoll und unsinniger diagnostischer Einsatz. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011
- Fingerle, V.**, Netzwerk Neuroborreliose. DGLN Kongreß, Salzburg, 2011
- Fingerle, V.**, Zeckenübertragene Erkrankungen. 7. Dreiländerkonferenz Tirol - Südtirol - Bayern, wissenschaftliche Tagung Ärzteverband ÖGD Bayern, Bad Birnbach, 2011
- Flaig, A.**, Das Verbraucherinformationsgesetz - aus der Praxis eines Landesuntersuchungsamtes; Problemfelder und Rechtsprechung. Internationales Symposium Informationsfreiheit und Datenschutz Verbraucherinformationen - Marktregulierung durch Transparenz, Potsdam, in: Akteneinsicht und Informationszugang Potsdamer Materialien (Hrsg: Die Landesbeauftragte für den Datenschutz und für das Recht auf Akteneinsicht Brandenburg), Band 7: S.153, 2011
- Fritzsche, D., Zürner, C., Knapp, H., Dicke, W.**, Acetaldehyd in Mineralwasser. 40. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Halle, 2011
- Fromme, H.**, Hexabromcyclododecan (HBCD) und „neue“ bromierte Flammschutzmittel im Hausstaub bayerischer Wohnungen. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.313-314, 2011
- Fromme, H., Gruber, L., Boehmer, S., Schlummer, M., Bolte, G., Völkel, W.**, Nahrungsbedingte Zufuhr von Phthalaten im Kleinkindalter. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.365, 2011
- Gebhardt, A., Haeusl, M., Rauschhuber, C., Peterling, C., Baiker, A., Ehrhardt, A., Vizoso Pinto, M.G.**, Microscale Thermophoresis for measuring receptor-ligand binding on viral particles under close-to-native conditions. 21st Annual Meeting of the Society for Virology, Freiburg, 2011
- Gerdes, L., Dicke, W., Busch, U., Pecoraro, S.**, Quality assurance in GMO analysis – A practical approach for estimation of measurement uncertainty and visualisation of quantitative real-time PCR data. 5. International qPCR Symposium, Freising, in: Band ISBN 978-3-00-033840-3, P013, 2011

- Gerdes, L., Pecoraro, S.,** Development of a GMO screening database with combinatory algorithms and its application in official food and feed control.. 5. International qPCR Symposium, Freising, in: Band ISBN 978-3-00-033840-3, P059, 2011
- Gerdes, L., Pecoraro, S.,** Erstellung einer Elemente-Matrix und eines Auswerte-Algorithmus zum kombinatorischen Screening nicht zugelassener gentechnisch veränderter Pflanzen.. GDCh, Hochbrück, in: Lebensmittelchemie, Band 65: S.133, 2011
- Gerstmaier, E., Hörmansdorfer, S., Büttner, M.,** Occurrence and diagnostics of *Mycobacterium caprae* in the Bavarian Alps. Polar an Alpine Microbiology 2011, Ljubljana, Slovenia, 2011
- Geuter, G., Holleder, A.,** Gesundheit durch Bewegung fördern - Entwicklung von Interventionsmaterialien für public communication campaigns zur Steigerung körperlicher Aktivität auf Basis internationaler Empfehlungen. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaften für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP) und Medizinische Soziologie (DGMS), Bremen, in: Gesundheitswesen 2011 (Hrsg: DGSMP und DGMS), Band 08/09: S.A73, 2011
- Goerlich, O., Busch, U.,** Analytik von konventionellem Saatgut auf gentechnisch veränderte Bestandteile in Bayern. GdCH Regionaltagung, Freising, 2011
- Gruber, H., Busch, U.,** Koexistenz von gentechnisch veränderten Pflanzen (GVP) und konventionell gezüchteten Pflanzen in Bayern. GdCH Regionaltagung, Freising, 2011
- Guertler, P., Huber, I., Pecoraro, S., Busch, U.,** Event-specific detection of genetically modified rice (Kefeng 6) by means of quantitative real-time PCR. qPCR Symposium, Freising, 2011
- Guertler, P., Meissner, E., Busch, U.,** Globaler Anbau von gentechnisch veränderten Pflanzen und Nachweisstrategien für in der EU nicht zugelassene GVO. GdCH Regionaltagung, Freising, 2011
- Habernegg, R., Fecher, P.,** Arsen in Reis. 40. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Halle, 2011
- Habernegg, R., Schuster, M., Nagengast, A., Fecher, P.,** Anorganisches Arsen in Reis: Vergleich von Spezies- und konventioneller Analytik. Colloquium Analytische Atomspektroskopie, Leipzig, 2011
- Hachmeister, A., Hölscher, G., Schneider, T., Nennstiel-Ratzel, U.,** Die Schuleingangsuntersuchung in Bayern. 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011
- Hamann, J.,** Darstellung des Tierarzneimittelverkehrs in anderen Mitgliedsstaaten. Arbeitstagung der pharmazeutischen und veterinärmedizinischen Überwachungskräfte sowie der wissenschaftlichen Beschäftigten der Arzneimitteluntersuchungsstellen der Länder, Hamburg, 2011
- Heißenhuber, A., Klinc, C., Scholz, S., Prassler, T., Sing, A., Wallner, P., Liebl, B., Zapf, A., Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U., Hautmann, W.,** Epidemiologie des *Escherichia coli* O104:H4-Ausbruchs in Bayern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011
- Herr, C.,** Berichte aus den Kommissionen: Ausschuss nichtionisierende Strahlen der Strahlenschutzkommission (SSK). 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.278, 2011
- Herr, C.,** Epidemiological research strategies. Network Meeting „Neurodegenerative Diseases and ELF & RF EMF Exposure“ Wissenschaftsforum EMF, Berlin, 2011
- Herr, C.,** Guidelines im Hygienemanagement - Geissel oder Hilfe?. Innere Medizin – fachübergreifend Diabetologie grenzenlos, München, 2011
- Herr, C.,** Information zu gesundheitlichen Aspekten von „Strahlung“ in der Medizin und Public Health. Wissenschaftsforum Elektromagnetische Felder, Auftaktveranstaltung, Berlin, 2011

- Herr, C., Brenner, B., Franzen-Reuter, I., Sedlmayer, N., Winkler, G., Kummer, V., Tessereaux, I., Eikmann, Th.**, Erfahrungen bei der Anwendung des Gründrucks der VDI 4250 Blatt 1: Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosolen. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.302-303, 2011
- Herr, C., Endrich, A., Pawlitzki, B., Trani, M., Berlin, K., Tuschak, C.**, Nagetierbefall von Styroporabfällen mit folgender Hantvirusgefährdung beim Recyceln. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM), Heidelberg, 2011
- Hilger, B., Coelhan, M., Fromme, H., Völkel, W.**, Chlorinated paraffins in human milk. 31st International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants (Dioxin 2011), Brüssel, 2011
- Hilger, B., Coelhan, M., Fromme, H., Völkel, W.**, Chlorparaffine in Muttermilch. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.349, 2011
- Hiltensperger, S., Sikora, S., Els, M., Edholzer, B., Sperl, B., Herr, C., Stadler, P., Spiegel, H.**, Die Revision des Ganzheitlichen betrieblichen Gesundheitsmanagement-system-Konzepts (GABEGS). 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.327-328, 2011
- Hogardt, M., Campe, H., Berger, A., Sing, A.**, Laboratory performance of the Quanti-feron-TB Gold in Tube test during contact investigations in Bavaria. 2. Tagung „Alte Erreger-Neue Erkenntnisse“, Timmendorfer Strand, 2011
- Hogardt, M., Campe, H., Berger, A., Sing, A.**, Mikrobiologisch-infektiologische Diagnostik der Tuberkulose: Das Oberschleißheimer Modell. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011
- Hogardt, M., Sing, A., Campe, H., Berger, A.**, Laboratory performance and experience with the QuantiFERON-TB Gold in-tube test during contact investigations in Bavaria. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011
- Hollederer, A., Schiffer, J.**, Als Selbstständiger arbeiten – soweit es die Gesundheit zulässt: Ergebnisse des Mikrozensus 2005. Kongress Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Düsseldorf, 2011
- Hollederer, A., Schiffer, J.**, Breaking the „vicious circle“ of unemployment and health in Germany. EUPHA conference, Kopenhagen, in: European Journal of Public Health (Hrsg: European Public Health Association), Band 21 Supplement 1: S.105, 1, 2011
- Hollederer, A., Schiffer, J.**, Innovation und Qualität beim Gesundheitspreis NRW: von „good practise“ zu „best practise“. Gemeinsamer Kongress der DGSM und der DGMS, Bremen, 2011
- Höller, C.**, Aktuelles aus dem Bereich des Regelwerkes für Schwimmbäder und Kleinbadeteiche. 7. Dreiländerkonferenz Tirol - Südtirol - Bayern, wissenschaftliche Tagung Ärzteverband ÖGD Bayern, Bad Birnbach, 2011
- Höller, C.**, Bericht aus der Schwimm- und Badebeckenwasserkommission. GHUP Kongress, München, 2011
- Höller, C.**, Legionellen - Ein Krankheitserreger aus der Umwelt. BVÖGD Kongress, Trier, 2011
- Höller, C.**, Wellness and hygiene. Pool&Spa Conference, Porto, 2011
- Hölscher, G., Gantner, V., Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U.**, Bayerische Informationskampagne zur Verhinderung des Schütteltraumas. 107. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V., Bielefeld, 2011

Hölscher, G., Gantner, V., Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U., Bayerische Informationskampagne zur Verhinderung des Schütteltraumas. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Hölscher, G., Kuhn, J., Ludwig, S., Schönberger, K., Nennstiel-Ratzel, U., Evidenzbasierte Masernprävention in Bayern. 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie, 6. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, Mainz, 2011

Hölscher, G., Kuhn, J., Ludwig, S., Schönberger, K., Nennstiel-Ratzel, U., Evidenzbasierte Masernprävention in Bayern. 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011

Hölscher, G., Stumpf, P., Grohnfeldt, M., Nennstiel-Ratzel, U., Neuentwicklung eines Sprachscreenings für die Schuleingangsuntersuchung (BESS). 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Hölzel, C., Bischoff, M., Mölle, G., Preikschat, P., Bauer, J., Verminderte Desinfektionsmittel-Wirksamkeit bei *Enterococcus faecalis* - Stämmen aus Lebensmitteln. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch - Partenkirchen, 2011

Iwobi, A., Mayr, A., Busch, U., Huber, I., Real-time PCR zur direkten Quantifizierung von *Campylobacter* und *Salmonella* spp. in Hühnerabschwemmungen. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Iwobi, A., Huber, I., Quantitative Assessment of the prevalence of *Campylobacter* and *Salmonella* species in chicken rinses employing real-time PCR. FEMS 2011, 4th Congress of European Microbiologists, Geneva, Switzerland, 2011

Just, F.T., Tollwut bei Fledermäusen - Aktueller Kenntnisstand in Europa und Bayern. Jahrestagung der nordbayerischen Fledermausschützer, Universität Erlangen, 2011

Kämpf, P., Messelhäuser, U., Wagner, B., Blümlein, B., Höller, C., Mikrobiologische Beschaffenheit von handwerklich hergestelltem Spaghetti-Eis in Bayern. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Kandler, U., Die bayerische Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger und regionale Netzwerkbildung in Bayern. 3. Symposium der LARE, München, 2011

Kandler, U., Die bayerische Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger und regionale Netzwerkbildung in Bayern. BVÖGD Kongress, Trier, 2011

Kandler, U., Die bayerische Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger und regionale Netzwerkbildung in Bayern. GHUP Kongress, München, 2011

Kandler, U., Surveillance nosokomialer Infektionen in bayerischen Krankenhäusern. 3. Symposium der LARE, München, 2011

Kandler, U., Lehner-Reindl, V., Hartmann, E., Kolb, S., Liebl, B., Höller, C., Herr, C., Berichte aus den Kommissionen: Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger (LARE). 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.289, 2011

Kandler, U., Lehner-Reindl, V., Otto-Karg, I., Liebl, B., Höller, C., Herr, C., Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger und regionale Netzwerkbildung koordiniert durch den ÖGD. 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011

Klier, C., Brenauer, J., Baum, U., Hizo-Teufel, C., Liebl, B., Prassler, T., Sebah, D., Sing, A., Teußer, L., Wildner, M., Fingerle, V., Climate change in Bavaria - what's the effect on borreliae and ticks?. Medical Biodefense Conference, München, 2011

Klier, C., Brenauer, J., Fleischer, B., Gerstmair, E., Niedrig, M., Schulze, Y., Sing, A., Fingerle, V., Establishment of a red deer DANN banc as source for future studies on emerging zoonotic and vector borne pathogens. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011

- Klier, C., Fingerle, V., Liebl, B., O'Connell, S., Sing, A., Smith, R., Wildner, M.,** Current situation of the epidemiology of Lyme borreliosis in Europe. XI. International Jena Symposium on Tick-borne Diseases, Jena, 2011
- Klier, C., Fingerle, V., Liebl, B., O'Connell, S., Sing, A., Smith, R., Wildner, M.,** What do we know about the epidemiology of Lyme Borreliosis in Europe?. European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology, Stockholm, 2011
- Klier, C., Fingerle, V., Prassler, T., Sing, A., Hizo-Teufel, C., Wildner, M.,** Zecken, Borrelien und Klimawandel: Finden sich schon Einflüsse?. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011
- Klier, C., Hizo-Teufel, C., Prassler, T., Sing, A., Wildner, M., Fingerle, V.,** Climate change - What about borreliae and ticks?. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011
- Klier, C., Prassler, T., Hizo-Teufel, C., Stockmaier, S., Fingerle, V., Sing, A.,** Dem Gemeinen Holzbock auf der Spur: Wird der Holzbock durch den Klimawandel gefährlicher? Alte und neue Erreger und deren Überträger in Zeiten des Klimawandels. 4. Bayerische Klimawoche, München, 2011
- Klier, C., Sing, A., Fingerle, V.,** Der Bayerische Forschungsverbund VICCI. Alte und neue Erreger und deren Überträger in Zeiten des Klimawandels. 4. Bayerische Klimawoche, München, 2011
- Klier, C., Sing, A., Wildner, M., Fingerle, V.,** Lyme Borreliosis in Europe: Is it on the rise?. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011
- Kohlhuber, M., Twardella, D., Kemmather, D., Fromme, H., Hornberg, C., Bolte, G., GME-Studiengruppe,** Lärmbelästigung und Lärmbelastung von Familien in München: der Einfluss der sozialen Lage. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.274, 2011
- Kohlhuber, M., Twardella, D., Kemmather, D., Fromme, H., Hornberg, C., Bolte, G., GME-Studiengruppe,** Nutzung der Lärmkarten für die epidemiologische Forschung: Belästigung und Schlafstörungen. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.321-322, 2011
- Kokott, K., Schalch, B., Messelhäuser, U., Stolle, A., Rother, M., Becker, H., Märtlbauer, E., Höller, C.,** Untersuchung zum Hygienestatus von Schulen bei der Durchführung von. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011
- Konrad, R., Berger, A., Huber, I., Hörmansdorfer, S., Boschert, V., Busch, U., Hoggardt, M., Schubert, S., Sing, A.,** Role of matrix assisted laser desorption/ionisation time of flight (MALDI-TOF) mass spectrometry as a tool for rapid diagnosis of potentially toxigenic Corynebacterium species in the laboratory management of diphtheria-associated bacteria. 21st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Milano/Italien, 2011
- Konrad, R., Wolf, S., Meindl, K., Fräßdorf, J., Linder Mayer, M., Huber, I., Messelhäuser, U., Hautmann, W., Sing, A., Busch, U.,** Diagnostik von pathogenen Escherichia coli (EHEC/EPEC) am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit. 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011
- Kraemer, I.,** Poster: Überprüfung der Kennzeichnung von Fleischerzeugnissen in Fertigpackungen-Tierartendifferenzierung mittels molekularbiologischer Nachweisverfahren. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, 2011
- Kriegelstein, S., Fingerle, V., Boelhave, M.,** Comparison of different methods for the isolation of tick DANN. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011

Kuhn, J., Döring, S., Schulz, R., Nennstiel-Ratzel, U., Evidenz in Interessenkonflikten: Das Beispiel Passivrauchen. 16. Kongress Armut und Gesundheit, Berlin, in: Band 55: S.140-151, Forum Kritische Psychologie, Gesundheit Berlin-Brandenburg (Hrsg.) Dok., 2011

Kuhn, J., Döring, S., Schulz, R., Nennstiel-Ratzel, U., Gesundheitsberichterstattung über Suizide. 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011

Kuhn, J., Döring, S., Schulz, R., Nennstiel-Ratzel, U., Kommission Gesundheitsberichterstattung und Gesundheitsmonitoring des Robert Koch-Instituts. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Kuhn, J., Klemperer, D., Wissenschaftliche Evidenz und Interessenkonflikte. EbM Kongress 2011, Berlin, 2011

Kuhn, J., Moser, G., Menschenversuche in der Medizin. 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Bremen, 2011

Lauter, D., Hess, S., Vorstellung TIZIAN / TIZIAN mobil. Messe „Moderner Staat“, Berlin, 2011

Lehner-Reindl, V., Mineral- und Tafelwasser in der Patientenversorgung. 9. Ulmer Symposium für Krankenhausinfektionen, 2011

Lehner-Reindl, V., Höller, C., Hartmann, E., Kandler, U., Kolb, S., Nickel, S., Liebl, B., Die Spezialeinheit Infektionshygiene - Erste Erfahrungen. GHUP Kongress, München, 2011

Liebl, B., Lehner-Reindl, V., Kandler, U., Kolb, S., Hartmann, S., Herr, C., Finger, K., Hierl, W., Zapf, A., Höller, C., Konzept zur Verbesserung der infektionshygienischen Überwachung von Einrichtungen im Gesundheitswesen in Bayern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.304, 2011

Luber, F., Engel, K.-H., Demmel, A., Busch, U., Authentizitätsbestimmung von Marzipan: Nachweis von Aprikosen-DNA (Persipan) mittels ligationsabhängiger Sondenamplifizierung. Regionaltagung GDCh, Freising, 2011

Lüders, A., Nennstiel-Ratzel, U., Neonatal Screening Program in Bavaria: organization, results, problems. Second National Congress of Neonatology, Bulgaria, Plovdiv, Bulgarien, 2011

Ludwig, M.-S., Döring, S., Schulz, R., Fischer, R., Hautmann, W., Liebl, B., Wildner, M., Neue Erkenntnisse zum Impfschutz von 10- bis 12-jährigen Kindern in Bayern - erstmalig bayernweite Impfbuchkontrollen in den 6. Klassen im Schuljahr 2009/10. 2. Nationale Impfkongferenz, Stuttgart, 2011

Ludwig, M.-S., Fischer, R., Angermayr, L., Schönberger, K., Hautmann, W., Wildner, M., Liebl, B., Eine Aktion der Bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI): die Bayerische Impfwochen im Jahr 2009 und 2011. 2. Nationale Impfkongferenz, Stuttgart, 2011

Ludwig, M.-S., Fischer, R., Schönberger, K., Klinc, C., Hautmann, W., Nennstiel-Ratzel, U., Wildner, M., Liebl, B., Hierl, W., Zapf, A., Die 2. Bayerische Impfwochen im Jahr 2011: Erfolg durch partnerschaftliche Zusammenarbeit in der Bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI). 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Ludwig, M.-S., Fischer, R., Schönberger, K., Klinc, C., Hautmann, W., Nennstiel-Ratzel, U., Wildner, M., Liebl, B., Hierl, W., Zapf, A., Die Bayerischen Impfwochen im Jahr 2009 und 2011: Erfolg durch partnerschaftliche Zusammenarbeit in der Bayerischen Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI). 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011

Ludwig, M.-S., Hölscher, G., Fischer, R., Hachmeister, A., Kuhn, J., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U., Valide Daten zu den Durchimpfungsraten in Bayern- vom Schulstart bis zur 6. Klasse. 107. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V., Bielefeld, 2011

Messelhäußer, U., Zucker, R., Hanifi, N., Kämpf, P., Höller, C., Busch, U., Nachweis von Clostridium difficile und Clostridium botulinum Typ C und D in Lebensmitteln aus Sicht des vorbeugenden Verbraucherschutzes. 13. Fachsymposium der VAAM-Fachgruppe Lebensmittelmikrobiologie, Damp, 2011

Messelhäußer, U., Zucker, R., Hanifi, N., Kämpf, P., Busch, U., Höller, C., Clostridium difficile in Lebensmitteln – Bedeutung im Rahmen des gesundheitlichen Verbraucherschutzes?. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Messelhäußer, U., Zucker, R., Kämpf, P., Busch, U., Höller, C., Detection of Clostridium botulinum type C and D in food. IBRCC 2011, Santa Fe, USA., 2011

Messelhäußer, U., Zucker, R., Kleih, W., Kämpf, P., Höller, C., Busch, U., Nachweis und Differenzierung von potentiell humanpathogenen Clostridium spp. im Rahmen der amtlichen Überwachung. 3. Regensburger Meeting für angewandte molekulare Diagnostik, Regensburg, 2011

Messelhäußer, U., Zucker, R., Colditz, J., Kämpf, P., Busch, U., Höller, C., Clostridium difficile in Lebensmitteln – Nachweis im Kontext des vorbeugenden Verbraucherschutzes. 9. Ulmer Symposium für Krankenhausinfektionen, Ulm, 2011

Metzner, M., Hafner-Marx, A., Rademacher, G., Weber, B.K., Wieland, M., Langenmayer, M.C., Klee, W., Gehäuft auftretende Fälle von Gelbsucht bei jungen Kälbern in bayerischen Milchviehbeständen. BpT-Kongress, Mainz, 2011

Metzner, M., Langenmayer, M.C., Weber, B.K., Wieland, M., Outbreaks of jaundice in young calves - a novel disease?. European Buiatrics Forum, Marseille, 2011

Metzner, M., Rademacher, G., Hafner-Marx, A., Weber, B.K., Langenmayer, M.C., Wieland, M., Ammer, H., Klee, W., Fälle bestandsweise gehäuften Auftretens von Hepatopathien bei jungen Kälbern. 25. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2011

Metzner, M., Rademacher, G., Weber, B.K., Hafner-Marx, A., Langenmayer, M.C., Wieland, M., Ammer, H., Wolf, G., Klee, W., Bestandsweise gehäuftes Auftreten von Ikterus bei jungen Kälbern - eine neue Krankheit?. 3. Jahrestagung der DVG Fachgruppe: Deutsche Buiatrische Gesellschaft, 11.-12.11.2011, Berlin, 2011

Metzner, M., Rademacher, G., Wieland, M., Hafner-Marx, A., Weber, B.K., Langenmayer, M.C., Ammer, H., Klee, W., Gehäuftes Auftreten von Leberschäden bei jungen Kälbern. Internationale Konferenz: Prophylaxe von Herden- und Produktionskrankheiten (ICPPD), Leipzig, 2011

Meyer, N., Hendrowarsito, L., Bolte, G., GME-Studiengruppe, Wohnumfeld, körperliche Aktivität und Gesundheit 10-jähriger Kinder in Bayern - Kohortenstudie im Rahmen der Gesundheits-Monitoring-Einheiten. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.284-285, 2011

Meyer, N., Spiegel, H., Hendrowarsito, L., Schwegler, U., Fromme, H., Bolte, G., Die STELLA-Interventionsstudie zur Stillförderung: Wie effektiv sind Personalschulungen auf Klinikebene?. Gemeinsamer Kongress der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP) und der Deutschen Gesellschaft für Medizinsoziologie (DGMS) in Zusammenarbeit mit dem Medizinischen Dienst der Krankenversicherung (MDK) im Lande Bremen, Bremen, 2011

Müller, B., Bucher, M., Rampp, A., Die TASK-FORCE EHEC als Beispiel für eine operative Einheit eines bundesweiten Krisenmanagements - Bestandsaufnahme und Ausblick. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Müller, M., Embolisch-metastatische Entzündung / Pyämie: Fleischhygienisch bedeutungsvolle Organveränderungen im Zusammenhang mit Haut- und Klauenerkrankungen bei Rind und Schwein. 25. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2011

Müller, M., Makroskopische und histologische Falldemonstrationen. 19. Tagung des Arbeitskreises Diagnostische Veterinärpathologie, Erbenhausen, 2011

Müller, M., Tierschutzrelevante Klauenerkrankungen beim Rind aus der Sicht der Pathologie. Nürtinger Tierschutztagung, Nürtingen, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Bericht aus der Gendiagnostikkommission. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Bericht aus der Screeningkommission. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Schuleingangsuntersuchung in Bayern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Screening: Rolle des Trackings - kein Screening ohne Tracking. 25. Deutscher Kongress für Perinatale Medizin, Berlin, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Universelles Neugeborenen-Hörscreening in Bayern. Tagung der bayerischen HNO-Ärzte, Regensburg, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Brockow, I., am Zehnhoff-Dinnesen, A., Matulat, P., Böttcher, P., Neumann, K., Definition der Qualitätsparameter des Neugeborenen-Hörscreenings. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie, Zürich, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Lüders, A., 5 Jahre erweitertes Neugeborenencreening in Deutschland: Erfahrungen/offene Fragen. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft pädiatrischer Endokrinologen, Berlin, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Lüders, A., Screeningreport 2009. 18. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neugeborenencreening, München, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., üders, A., Odenwald, B., Liebl, B., Evaluation des bayerischen Neugeborenencreenings. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Nennstiel-Ratzel, U., Wildner, M., Ethische Aspekte im Neugeborenencreening. 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Bremen, 2011

Neubauer-Juric, A., Müller, S., Rohleder, B.S., Gollnick, N.S., Hafner-Marx, A., Analysis of subclinical Ovine-Herpesvirus-2 (OvHV-2) infections in cattle and sheep. Kongressbeitrag - International Herpesvirusworkshop, Veterinary Sattelite, 2011

Odenwald, B., Lüders, A., Nennstiel-Ratzel, U., Langzeitstudie zur Weiterbeobachtung der im Screening entdeckten Kinder in Bayern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Osterman, A., Vizoso Pinto, M.G., Haase, R., Nitschko, H., Jäger, G., Jäger, S., Sander, M., Motz, M., Mohn, U., Baiker, A., Systematic identification and diagnostic evaluation of novel, serologically reactive recombinant hepatitis E virus (HEV) antigens. 21st Annual Meeting of the Society for Virology, Freiburg, 2011

Pavlovic, M., Grünwald, K., Zeller-Péronnet, V., Maggipinto, M., Konrad, R., Berger, A., Messelhäuser, U., Zimmermann, P., Hörmansdorfer, S., Sing, A., Busch, U., Huber, I., Identifizierung von Bakterien mit dem MALDI Biotyper am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit., ÖGD-Kongress, Trier, 2011

Pavlovic, M., Huber, I., Konrad, R., Berger, A., Sing, A., Busch, U., MALDI-TOF in der Infektionsdiagnostik. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Pavlovic, M., Huber, I., Konrad, R., Berger, A., Sing, A., Busch, U., MALDI-TOF in der Infektionsdiagnostik. „Gesunde Umwelt - Gesunde Bevölkerung“. Risikomanagement im öffentlichen Raum, München, 2011

Pavlovic, M., Konrad, R., Messelhäuser, U., Höller, C., Busch, U., Huber, I., Species-specific identification of *Arcobacter* spp. by MALDI TOF MS. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011

Pavlovic, M., Konrad, R., Wolf, S., Lindermayer, M., Fräßdorf, J., Busch, U., Huber, I., Multiplex Real-Time PCR for Detection of Shiga toxin and Intimin genes of pathogenic *Escherichia coli*. 5th international qPCR Symposium, Freising, 2011

Pavlovic, M., Luze, A., Konrad, R., Busch, U., Huber, I., Maldi-TOF MS Analytik bei lebensmittelrelevanten Mikroorganismen. 14. Fachsymposium der VAAM-Fachgruppe Lebensmittelmikrobiologie, Damp, 2011

Pavlovic, M., Maggipinto, M., Grünwald, K., Konrad, R., Berger, A., Busch, U., Huber, I., Einsatz von MALDI-TOF MS zur Identifizierung von veterinärmedizinischen Isolaten und Lebensmittelisolaten. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Pavlovic, M., Wudy, C., Grünwald, K., Maggipinto, M., Konrad, R., Berger, A., Straubinger, A., Zimmermann, P., Timke, M., Busch, U., Huber, I., Identifizierung von veterinärmedizinischen Isolaten mittels MALDI-TOF-MS. 30. Arbeits- und Fortbildungstagung des AVID, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Pavlovic, M., Wudy, C., Huber, I., Konrad, R., Berger, A., Straubinger, A., Zimmermann, P., Busch, U., Vergleich von MALDI-TOF MS und biochemischer Methoden zur Identifizierung veterinärmedizinischer Isolate. Kongressbeitrag, AVID-Tagung Bakteriologie, 2011

Pfaff, G., Lohr, D., Santibanez, S., Mankertz, A., van Treeck, U., Schönberger, K., Hautmann, W., Ein Masernausbruch unter ungeimpften Teilnehmern eines Jugendtreffens, Deutschland, September – Oktober 2010. 2. Nationale Impfkongferenz, Stuttgart, 2011

Pudich, U., Messelhäuser, U., Dörflein, E., Winkelmann, I., Schreiner, H., Höller, C., Staturerhebung zur hygienischen Beschaffenheit von Feinen Backwaren. 15. Fachsymposium der VAAM-Fachgruppe Lebensmittelmikrobiologie, Damp, 2011

Raab, U., Albrecht, M., Preiss, U., Fromme, H., Levels of organochlor pesticides, PCB and PCDD/PCDF in human breast milk – results of the Bavarian Breast Milk Monitoring (BAMBI). Dioxin 2011, Brüssel, 2011

Rampp, A., Messelhäuser, U., Kämpf, P., Hörmannsdorfer, S., Schalch, B., Wallner, P., Barth, G., Nachweis von *Mycobacterium* spp. in Milch und Milchprodukten. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Räthel, T., Kräuterdrogen - Konsumformen und Analytik. LGL-Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, München, 2011

Reichelt, M., Wang, L., Sommer, M., Perrino, J., Nour, A., Nandini, S., Baiker, A., Zerboni, L., Arvin, A., Entrapment of viral capsids in nuclear PML cages is an intrinsic antiviral host defense against Varicella-Zoster Virus. 21st Annual Meeting of the Society for Virology, Freiburg, 2011

Roscher, E., DNELs – REACH-Richtwerte für Arbeitsschutz, Verbraucher und die allgemeine Bevölkerung. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.342, 2011

Ruhland, M., Kämpf, S., Scholz, W., Microscopic examination of undesirable substances in organic single feed 2010. Jahrestagung IAG-Futtermittelmikroskopie, Krefeld, 2011

Scharte, M., Bolte, G., Impact of socioeconomic and environmental factors on increased health risks of children with single mothers. 3rd North American Congress of Epidemiology, Montreal, 2011

Scharte, M., Bolte, G., GME-Studiengruppe, Auswirkung von sozioökonomischen und Umweltfaktoren auf die Gesundheit der Kinder alleinerziehender Mütter. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.283-284, 2011

Scharte, M., Bolte, G., GME-Studiengruppe, Soziale Lage, Wohnumweltqualität und Gesundheit von Kindern alleinerziehender Frauen. 61. Wissenschaftlicher Kongress der Bundesverbände der Ärzte und Zahnärzte des ÖGD, Trier, 2011

Schierl, R., Asbach, C., Kaminski, H., von Barany, D., Monz, C., Dziurawitz, N., Pelzer, J., Vossen, K., Dietrich, S., Berlin, K., Götz, U., Kiesling, H.-J., Messung ultrafeiner Partikel mit tragbaren Geräten - Vergleichsmessungen. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM), Heidelberg, 2011

Schierl, R., Böhlandt, A., Bolte, G., Diemer, J., Kiranoglu, M., Fromme, H., Nowak, D., Hohe Lanthan- und Cer-Belastungen durch Zigarettenrauch. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.314-315, 2011

Schindler, P., Nachweis von Pseudomonas aeruginosa in Trinkwasser. 1. Süd- und Ostbayerische Wassertagung und 1. Süddeutscher Bäderkongress, Landshut, 2011

Schindler, P., Gollnisch, C., Kryschi, R., Manger, K., Anmerkungen zur mikrobiologischen Untersuchung im Schwimmbadbereich. 1. Süd- und Ostbayerische Wassertagung und 1. Süddeutscher Bäderkongress, Landshut, 2011

Schindler, P., Gollnisch, C., Kryschi, R., Manger, K., Klimawandel und Mikrobiologie. 7. Dreiländerkonferenz Tirol - Südtirol - Bayern, wissenschaftliche Tagung Ärzteverband ÖGD Bayern, Bad Birnbach, 2011

Schindler, P., Gollnisch, C., Kryschi, R., Manger, K., Talkrunde: Betreiber- und Organisationspflichten. 1. Süd- und Ostbayerische Wassertagung und 1. Süddeutscher Bäderkongress, Landshut, 2011

Schlagintweit, B., Überwachung von Nahrungsergänzungsmitteln - Ein Blick auf die Branche aus Sicht des LGL. Euroforum, 11. Jahrestagung Nahrungsergänzungsmittel, Frankfurt, 2011

Schreckenberger, D., Eikmann, T., Faulbaum, F., Haufe, E., Herr, C., Klatte, M., Meis, M., Möhler, U., Müller, U., Schmitt, J., Seidler, A., Swart, E., Zeeb, H., zur Nieden, A., Guski, R., NORAH – Study on Noise Related Annoyance, Cognition and Health: a transportation noise effects monitoring program in Germany. 10th International Congress International Commission on Biological Effects of Noise (ICBEN), London, 2011

Schröder-Bäck, P., Kuhn, J., Ethik und Prävention. 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Bremen, 2011

Schulz, R., Hölscher, G., Nennstiel-Ratzel, U., für die GME-Studiengruppe, Zusammenhang zwischen der Gesundheit von Einschülern und sozialem Status: Gemeinsame Analyse von Daten aus der Schuleingangsuntersuchung und den Gesundheits-Monitoring-Einheiten. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, 2011

Schulze, G., Kennzeichnung aufgetauter Lebensmittel. Arbeitstagung der DVG Fachgruppe Lebensmittelhygiene, Garmisch Partenkirchen, 2011

Schürmann, E.-M., Just, F., Rehmann, S., Neubauer-Juric, A., Das Virus aus dem Eis: BHV-1 Serokonversion einer Murnau-Werdenfeller-Kuh. Ein Fallbericht aus der Routinediagnostik Vergleich von MALDI-TOF MS und biochemischer Methoden zur Identifizierung veterinärmedizinischer Isolate. Kongressbeitrag - Riemser Diagnostiktag, Greifswald, 2011

Senftinger, K., Illegaler Handel mit Nahrungsergänzungsmitteln und Lifestyle-Medikamenten. Symposium „Arzneimittelkriminalität“, Zollkriminalamt Köln, 2011

Sing, A., Bissverletzungen. 15. Klinisch-Mikrobiologisches Symposium, Berlin, 2011

- Sing, A., Berger, A., Konrad, R., Huber, I., Hogardt, M.**, Laboratory diagnosis of diphtheria in Germany: Overview and experience of the German National Consultant Laboratory regarding identification of *Corynebacteria* spp. And toxigenic *Corynebacterium ulcerans* as a cause of clinical diphtheria. 1st International Conference on Controversies in Vaccination in Adults (CoVAC), Berlin, 2011
- Sing, A., Berger, A., Schneider-Brachert, W., Holzmann, T., Reischl, U.**, Rapid detection and molecular differentiation of toxigenic *Corynebacterium diphtheriae* and *Corynebacterium ulcerans* strains by LightCycler PCR. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Essen, 2011
- Spegel, H., Meyer, N., Hendrowarsito, L., Schwegler, U., Fromme, H., Bolte, G.**, Förderung des Stillens durch Personalschulungen auf Klinikebene - Ergebnisse der Interventionsstudie STELLA. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.286, 2011
- Spegel, H., Meyer, N., Palitzki, B., Mollenkopf, C., Nowak, D., Herr, C.**, GABEGS - Ganzheitliches Betriebliches Gesundheitsmanagement. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM), Heidelberg, 2011
- Stadler, P.**, Burn out. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.328, 2011
- Stadler, P.**, Interview guidelines for evaluating risk assessments with regard to psychological stress. SLIC-Workshop, Luxemburg, 2011
- Stadler, P.**, Psychische Belastungen in Kindertagesstätten. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.332-333, 2011
- Stadler, P.**, Psychische Belastungen in Kindertagesstätten – eine Schwerpunktaktion der bayerischen Gewerbeaufsicht. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM), Heidelberg, 2011
- Stadler, P., Splittgerber, B.**, Qualifizierungskonzept zur LV52 des LASI. A+A Internationale Fachmesse mit Kongress, Düsseldorf, 2011
- Staubach, S., Schwarz, R., Weltner, K.**, Weinkontrollen. Verbraucherberatungstagen in Erlangen, Erlangen, 2011
- Stenzel-Kaiser, S., Bucher, M., Rampp, A.**, Kontrollen von Schlachtbetrieben durch die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in Bayern – Inhalte, Vorgehen, Ergebnisse. 11. Frühjahrstagung in Berlin, Fachtagung Fleisch- und Geflügelfleischhygiene, Berlin, 2011
- Sundararajan, S., Marques, A., Zimmermann, P., Sing, A.**, A Fast DNA- Extraction Method for Swabs and Powder using Magnetic Beads. Kongressbeitrag, Medical Biodefense Conference, 2011
- Sundararajan, S., Marques, A., Zimmermann, P., Sing, A.**, Speeding up Bacterial DNA extraction. Kongressbeitrag, Medical Biodefense Conference, 2011
- Sundararajan, S., Marques, A., Zimmermann, P., Sing, A.**, Comparison of DNA extraction in tube and chip using spiked environmental samples from Gram negative organismus using a shortened protocol. Medical Biodefense Conference, München, 2011
- Sundararajan, S., Marques, A., Zimmermann, P., Sing, A.**, Comparison of DNA extraction in tube and chip using spiked environmental samples from Gram-negative bacteria using a shortened protocol. 5th Annual Lab-on-a-Chip European Congress, Hamburg, 2011
- Sundararajan, S., Marques, A., Zimmermann, P., Sing, A.**, Extraction of bacterial DNA from Gram-positive and Gram-negative species using the shortened protocol. Medical Biodefense Conference, München, 2011

Thäringen, D., Messelhäuser, U., Elmer-Englhard, D., Höller, C., Preston-Bouillon, die beste Alternative für den Nachweis thermophiler *Campylobacter* spp. in der Routinediagnostik. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Thiel, S., Meyer, C., Märtlbauer, E., Methodenvergleich zum Nachweis von *Campylobacter* spp. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Thiele, I., Bolte, G., GME Study Group, Social inequalities in children's environmental quality: the impact of individual social characteristics and factors of the neighbourhood socioeconomic context. 23rd Annual Conference of the ISEE (International Society for Environmental Epidemiology), Barcelona, 2011

Thiele, I., Bolte, G., GME-Studiengruppe, Soziale Ungleichheit bei der Umweltqualität von Kindern in München – eine Mehrebenenanalyse. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.284, 2011

Tuschak, C., Bischoff, H., Ullmann, R., Strauss, C., Liebl, B., Höller, C., Herr, C., Prevalence of Asymptomatic Toxic and Nontoxic *Clostridium Difficile* in A Bavarian Population. 23rd International ISEE Conference International Society for Epidemiology, Barcelona, 2011

Twardella, D., Lahrz, T., Matzen, W., Spiegel, H., Fromme, H., RaBe: Ergebnisse einer experimentellen Studie zur Raumluftqualität in Schulen und der Konzentrationsfähigkeit von Kindern.. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.353, 2011

Völkel, W., Phthalatbelastung von Säuglingen und deren Müttern. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.277, 2011

Wehr, U., Drenthöfer, J., von Rosenberg, S., Untersuchungen zum „Carry over“ von Perfluorierten Tensiden aus Futtermitteln und Tränkwasser in tierische Lebensmittel am Modell der Legewachtel. 123. VDLUFA-Kongreß, 13.-16. September 2011, Speyer, 2011

Wieland, M., Metzner, M., Rademacher, G., Weber, B.K., Langenmayer, M.C., Hafner-Marx, A., Klee, W., Outbreaks of jaundice in young calves - a novel disease?. VI. European Congress of Bovine Health Management, Liège, 2011

Wiesmüller, G.A., Eikmann, Th., Heinzow, B., Herr, C. für den Arbeitskreis Bioaerosole der GHUP und die Autor(inn)en der AWMF-S1-Leitlinie „Schimmelpilze“, AWMF-S1-Leitlinie „Schimmelpilze“. Medizinisch-klinische Diagnostik bei Schimmelpilzexposition in Innenräumen. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.319-320, 2011

Wiesmüller, G.A., Szewzyk, R., Gabrio, T., Engelhart, S., Heinz, W.J., Cornely, O.A., Seidl, H.P., Fischer, G., Herr, C.E.W., Infection risk of mold exposure – Results of a workshop of the annual conference of the German Society of Hygiene, Environmental Medicine and Preventive Medicine held in Stuttgart, Germany in 2009. Proceedings of Indoor Air, Austin Texas, USA, 2011

Wildner, M., Prävention an den Schnittstellen von Politik und Praxis. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaften für Sozialmedizin und Prävention (DGSM) und Medizinische Soziologie (DGMS), Bremen, 2011

Winterhalter, R., Kohlhuber, M., Fromme, H., NanoLab: Ein Demonstrationslabor zu Nanopartikeln und deren Risiken. 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.334-335, 2011

Winterhalter, R., Matzen, W., Fromme, H., Charakterisierung von SiO₂-Nanopartikeln in Nahrungsergänzungsmitteln (NEMs). 4. Kongress des LGL für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und 5. Jahrestagung der GHUP, München, in: Umweltmedizin in Forschung und Praxis, Band 16(5): S.365-366, 2011

Winterhalter, R., Matzen, W., Fromme, H., Determination of nanoparticles in consumer products and food supplements using asymmetrical flow-field-flow-fractionation. International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE 2011), Zürich, 2011

Winterhalter, R., Matzen, W., Fromme, H., Determination of SiO₂-nanoparticles in food supplements using asymmetrical flow-field-flow-fractionation. Recent Advances in Food Analysis (RAFA 2011), Prag, 2011

Wudy, C., Pavlovic, M., Grünwald, K., Zeller-Péronnet, V., Maggipinto, M., Sebah, D., Konrad, R., Berger, A., Zimmermann, P., Straubinger, A., Sing, A., Busch, U., Märtlbauer, E., Timke, M., Huber, I., Identifizierung von veterinärmedizinisch relevanten Mikroorganismen mittels MALDI-TOF Massenspektrometrie. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

Zeller-Peronnet, V., Pavlovic, M., Timke, M., Brockmann, E., Konrad, R., Busch, U., Huber, I., Exploring the potential of MALDI-TOF MS for strain-specific discrimination of lactic acid bacteria. FEMS 2011, 4th Congress of European Microbiologists, Geneva, Switzerland, 2011

Zimmermann, P., Gerstmair, E., Hafner-Marx, A., Hörmansdorfer, S., Büttner, M., TBC-Diagnostik - State of the Art. Kongressbeitrag, AVID-Tagung Bakteriologie, 2011

Zucker, R., Messelhäuser, U., Höller, C., Einsatz der Molekularbiologie für den Nachweis pathogener Mikroorganismen in Lebensmitteln – eine in jeder Hinsicht lohnende Alternative zu den klassisch kulturellen Nachweisverfahren?. 52. Arbeitstagung des Arbeitsgebiets Lebensmittelhygiene der DVG, Garmisch-Partenkirchen, 2011

6.4 Fachvorträge und Präsentationen

6.4.1 Vorträge vor Fachpublikum

Albrecht, M., Dioxine und dioxinähnliche PCB, Fachtagung Futtermittelkontrolle, 2011: München

Balsliemke, J., Kämpf, P., Kontaminationsflora von Mozzarella in Lake bei amtlichen Proben in den Jahren 2006 bis 2011, 52. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene in Garmisch-Partenkirchen, 2011: Garmisch-Partenkirchen

Bauer, N., Allergenmeldungen im Schnellwarnsystem, Seminar Allergene in Lebensmitteln, 2011: Universität Bayreuth

Bauer-Christoph, C., Anwendung der neuen Spirituosenverordnung (EG) Nr. 110/2008 aus Sicht der Lebensmittelüberwachung und weitere aktuelle Themen, 4. Seminar des BSI zum Thema „Aktuelle Entwicklungen zu den Themen Spirituosen-Kennzeichnungsrecht und Lebensmittelrecht“, 2011: Bonn

Bauer-Christoph, C., Rechtliche Regelungen bei Spirituosen auf nationaler und internationaler Ebene, Rechtsseminar im Rahmen der DESTA Spirituosenmesse, 2011: Volkach

Bäumler, M., Koppmann, G., Zusammenarbeit Bayr. Polizei und LGL, Verbraucherschutz-Lebensmittelkriminalität; Fortbildungsinstitut der Bayer.Polizei, 2011: Ainring(2 x)

Bogner, K.H., Projekt Ersterfassung von Aquakulturbetrieben, Versammlung der Teichgenossenschaft, 2011: diverse

Bolte, G., Wohnumfeld, körperliche Aktivität und Gesundheit 10-jähriger Kinder in Bayern. Kohortenstudie im Rahmen der Gesundheits-Monitoring-Einheiten., Workshop des gemeinsamen Arbeitskreises „Umweltmedizin, Expositions- und Risikoabschätzungen“ der DGEpi, der DGSMP und der GMDS: „Die Bedeutung des bebauten Wohnumfelds für gesundheitsrelevantes Verhalten und Gesundheit“, 2011: Hannover

Bucher, M., Bäuml, M., Kölbl, M., HACCP, Berufsschullehrer Rosenheim, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., 20 Jahre analytische Gentechniküberwachung in Bayern, Fachtagung Gentechnik, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Aktivitäten der deutschen § 64 _LFGB Arbeitsgruppe, Molekularbiologische Nachweismethoden für pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln des Fortbildungszentrums für Technologie und Umwelt, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Allergenanalytik – Zutat oder Kontamination?, Forschungsstelle für Deutsches und Europäisches Lebensmittelrecht, 2011: Bayreuth

Busch, U., Amtliche Lebensmittelüberwachung- Übersicht über Lebensmittelpathogene, Lebensmittel im Fokus: Wissenschaftliche Strategien in Ämtern, der Industrie und an Universitäten „, 2011: Freising

Busch, U., Anwendungen neuer Methoden in der amtlichen Lebensmittelüberwachung - Real Time PCR und Gensonden, Molekularbiologische Nachweismethoden für pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln des Fortbildungszentrums für Technologie und Umwelt, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Chemische Ökologie, Jena: Gentechnisch veränderte Pflanzen, Biotechnica, 2011: Hannover

Busch, U., Detection strategies for non-authorized GMO in the European Union, World Congress of Molecular & Cell Biology, 2011: Peking, China

Busch, U., Diagnostik von Infektionen durch EHEC, Molekularbiologische Nachweismethoden für pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln des Fortbildungszentrums für Technologie und Umwelt, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., EHEC-Diagnostik in Bayern, Schleißheimer Forum, 2011: Oberschleißheim

Busch, U., Einsatz des MALDI Biotyper für nichtklinische Anwendungen, AVID-Workshop, 2011: Leipzig

Busch, U., Gentechnisch veränderte Lebensmittel - Nachweisstrategien, Fachsymposium für Lebensmittelmikrobiologie, 2011: Damp

Busch, U., Gentechnisch veränderte Pflanzen- Nachweisstrategien, Biotechnica, 2011: Hannover

Busch, U., Maldi-TOF in der Infektionsdiagnostik, GHU, 2011: München

Busch, U., Qualitätssicherheit in der Lebensmittelproduktion, Industriegemüsetag, 2011: Veitshöchheim

Busch, U., Huber, I., Das Veterinärmedizinische Labor: Biostoffverordnung und Gentechnikgesetz anhand von praktischen Beispielen unter Berücksichtigung der Anwendung in der Veterinärmedizin versus Humanmedizin, MTA Kongress, 2011: Kassel

Busch, U., Huber, I., Grenzen der MALDI-TOF Technologie bei der Identifizierung von Isolaten aus der Lebensmittelmikrobiologie und der Veterinärmedizin, REMMDI, 2011: Regensburg

Busch, U., Messelhauser, U., Zucker, R., Hanifi, N., Kämpf, P., Höller, C., Clostridium difficile in Lebensmitteln – Bedeutung im Rahmen des gesundheitlichen Verbraucherschutzes?, Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der DVG, 2011: Garmisch Partenkirchen

Büttner, M., Tuberkulose bei Wildtieren im Alpenraum, ein EU-Projekt, Tagung der Regierung von Schwaben, 2011: Augsburg

Büttner, M., Tuberkulose-Diagnostik - ein Dilemma?, Treffen der deutschen EMIDA ERA-Net Projektteilnehmer, 2011: München, LGL

Büttner, M., Neubauer-Juric, M., Blauzungenkrankheit: Vorkommen und Etablierung in Deutschland - Klinik, Virologie und Diagnostik des Blauzungenvirus - Bekämpfung der Blauzungenkrankheit durch Impfung, Münchner Tierärztliche Gesellschaft, 2011: LMU

- Campe, H.**, Aktueller Stand HPV-Impfung: Können wir unsere Ziele erreichen?, 12. Forum Onkologie für die Praxis, 2011: Augsburg
- Campe, H.**, BIS - Das Bayern Influenza Sentinel, Dienstbesprechung der Regierung, 2011: Regierung von Niederbayern
- Carl, A.**, Entnahme von Lebensmittel und Umgebungstupferproben, Workshop: Nachweis von Noroviren in Lebensmitteln, 2011: Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Lemgo
- Carl, A.**, Viren in Lebensmitteln - Vorkommen und Probenahme, Hygienetagung, 2011: LGL Oberschleißheim
- Christoph, N.**, Möglichkeiten des Einsatzes der Protonen-Kernresonanzspektroskopie (1H-NMR) für analytische Aufgaben am LGL, Abteilungsleiterbesprechung LGL, 2011: Oberschleißheim
- Demmel, A., Unterberger, C., Busch, U.**, Einsatz der ligationsabhängigen PCR (LPA) als Screeningmethode zum Nachweis allergener Bestandteile in Lebensmitteln, Regionaltagung der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, 2011: Sanitätsakademie der Bundeswehr
- Diepolder, H.**, Beurteilung von Rework bei der Schmelzkäseherstellung, Dienstbesprechung der Bezirksregierungen und der SE, 2011: Regensburg
- Diepolder, H.**, Rechtliche Beurteilung von Lebensmitteln beim Nachweis potentiell humanpathogener Erreger, 67. Arbeitstagung des ALTS, 2011, 2011: Berlin
- Eberhardt, B.**, Interdisziplinäres Management des bundesweit größten Legionellenausbruchs in Ulm und Neu-Ulm (technische Aspekte), 9. Trinkwasserfachtagung, 2011: Donaueschingen
- Eckert, S., Woller, M.**, So machen wir´s richtig - Hygiene in der Schulverpflegung, Jahrestagung der Vernetzungsstelle Schulverpflegung Oberbayern Ost, 2011: Rosenheim
- Estendorfer-Rinner, S.**, Säuglings- und Kleinkindernahrung, Ausbildung von Praktikanten der Lebensmittelchemie, 2011: Oberschleißheim (2)
- Fecher, P.**, Methoden der Elementspurenanalytik, Weiterbildungsseminar „Toxikologie“ der Landesapothekenkammer, 2011: Garching
- Fingerle, V.**, Aktuelles zur Borreliose, 18 Laborforum Sachsen-Anhalt, 2011: Blankenburg
- Fingerle, V.**, Der gemeine Holzbock und die Lyme-Borreliose: Wissenswertes und nützliches, Dachauer Gesundheitsforum, 2011: Klinik Dachau
- Fingerle, V.**, Epidemiologie, Diagnostik und Therapie der Lyme-Borreliose, Fortbildung sächsische LÄK, 2011: Dresden
- Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose, SGAM, 2011: Lichtenwalde
- Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose - der beste Schutz vor Infektionen. PK Fakten zu FSME und Borreliose, was Sie bei der Reise wissen müssen, Niedersächsisches Landesgesundheitsamt und Deutsches Grünes Kreuz, 2011: Hannover
- Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragene Erkrankungen, Deutsches Infektiologie Update 2011, 2011: Hamburg
- Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose: vernünftiges diagnostisches Procedere und Fallbeispiele, 3. Quali Zirkel; KfH Dialysezentrum, 2011: Fürth
- Fingerle, V.**, Rein in die Zecke, raus aus der Zecke: Das komplexe Zusammenspiel von *B. burgdorferi* mit *I. ricinus*, Universität, 2011: Regensburg
- Fingerle, V.**, Von Zecken übertragene Erkrankungen in Deutschland: Borreliose und Co., Stammtisch der Hausärzte, 2011: Kamenz
- Fingerle, V.**, Von Zecken übertragene Erkrankungen in Deutschland: Borreliose und Co., Sächsisch-Thüringische Konferenz für Labormedizin der DGKL, 2011: Burgstädt
- Fingerle, V.**, Von Zecken übertragene Erkrankungen in Deutschland: Borreliose und Co., Dreiländerkonferenz, 2011: Bad Birnbach

Fingerle, V., Klier, C., Sing, A., Die Lyme Borreliose und der Gemeine Holzbock. Alte und neue Erreger und deren Überträger in Zeiten des Klimawandels, 4. Bayerische Klimawoche, 2011: München

Franke, P., Anforderung an die Akkreditierung von Prüflaboratorien im gesundheitlichen Verbraucherschutz nach DIN EN ISO/IEC 17025, Sektorkomitee GV des DAkkS, 2011: Berlin

Franke, P., Anforderungen an das QM-System für BU-Stellen in Bayern, Vortrag, 2011: Erlangen

Franke, P., Umgang mit dem Archiv insolventer GLP-Prüfeinrichtungen, Workshop des BfR, 2011: Berlin

Franke, P., Vorstellung des bayerischen QM- und Auditierungssystems im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung der bayerischen Lebensmittelkontrolleure, 2011: München

Franke, P., Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung für die QM-Beauftragten Bayerns, 2011: diverse (2)

Franke, P., Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung der Bayerischen Auditoren, 2011: diverse (2)

Franke, P., Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, QM-Grundlagenschulung Bayern, 2011: Oberschleißheim

Franke, P., Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Ausbildung der Futtermittelprobenehmer Bayerns, 2011: Oberschleißheim

Frings, B., Optimierung der Überwachungstätigkeiten im Tierarzneimittelbereich, Dienstbesprechung der niederbayerischen Veterinärbehörden, 31.05.2011, 2011: Landshut

Fromme, H., Exposition gegenüber Phthalaten und ihre gesundheitliche Bedeutung für die allgemeine Bevölkerung, Bayerischer Arbeitsschutztag, 2011: München

Fromme, H., Grenz-, Richt- und Orientierungswerte für den Innenraum, Bayerischer Zimmerer- und Holzbaugewerbetag, 2011: Berchtesgaden

Fromme, H., Luftqualität in Schulgebäuden – Handlungsbedarf und Handlungsempfehlungen, Be- und Entlüftung in Schulen und Turnhallen, 2011: München

Fromme, H., Perfluorierte Verbindungen, VegAS Forschungsvorhaben, 2011: Berlin

Fromme, H., Toxikologische Aspekte von Nanopartikeln, Nanomaterialien - Risiken am Arbeitsplatz und verantwortungsvoller Umgang, 2011: München

Fromme, H., Überblick über die aktuelle Datenlage und Aktivitäten in Bayern seit Nov. 2007, Per- und polyfluorierte Verbindungen und kein Ende - Daten, Trends und neue Erkenntnisse, 2011: München

Gaßmann, F., PAK in Fleisch, Fisch, Wein, Schokolade und vielem mehr, Fachtagung 2011 des NRL für PAK, 2011: Berlin

Gedes, L., Busch, U., Pecoraro, S., GMOfinder – Eine Datenbank zum Screening auf GVO, 4. Fachtagung Gentechnik, 2011: LGL Oberschleißheim

Geuter, G., Holleder, A., Mehr gesundheitswirksame Bewegung durch „public communication campaigns“, Gemeinsames Symposium der AG Bewegungstherapie der Deutschen Gesellschaft für Rehabilitationswissenschaften (DGRW) und der dvs-Kommission „Gesundheit“, 2011: Frankfurt am Main

Gilsbach, W., Bewertung von Mehrfachrückständen in der Überwachung an ausgewählten Beispielen, 6. Sitzung der BfR-Kommission „Pflanzenschutzmittel und ihre Rückstände“, 2011: Berlin

Gilsbach, W., Bewertung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln unter besonderer Berücksichtigung von Mehrfachrückständen, Fortbildungsveranstaltung: „Risikobewertung von Lebensmittelnoxen – Grundlagen für Lebensmittelchemiker“, 2011: Oberschleißheim

Goerlich, O., Untersuchungen von konventionellem Saatgut auf gentechnisch veränderte Bestandteile, Informationsveranstaltung für Studenten der FH Weihenstephan, 2011: Oberschleißheim

Goerlich, O., Untersuchungen von konventionellem Saatgut auf gentechnisch veränderte Bestandteile, Informationsveranstaltung für Saatgut-Probenehmer der Landwirtschaftsämter, 2011: Oberschleißheim

Grünewald, T., Organisation und Inhalte zukünftiger regelmäßiger Schulungsmaßnahmen für technisches und tierärztliches Personal amtlicher BU-Stellen gemäß AVV-LmH, Workshop für die akkreditierten BU-Stellen in Bayern, 2011: LGL Erlangen

Grünewald, T., Praxisbeispiele in Zusammenhang mit den Änderungen der AVV-LmH, Workshop für die akkreditierten BU-Stellen in Bayern, 2011: LGL Erlangen

Grünewald, T., Rework - Zulässigkeit in Produkten der Spitzenqualität?, 67. Arbeitstagung des ALTS, 2011: BfR, Berlin

Grünewald, T., Technologie der Brühwurst & Warmfleischverarbeitung, Technologieseminar für Amtstierärzte Modul B: „Fleisch und Fleischerzeugnisse“, 2011: MRI Kulmbach

Grünewald, T., Technologie der Kochwurst & Kochpökelfleisch, Technologieseminar für Amtstierärzte Modul B: „Fleisch und Fleischerzeugnisse“, 2011: MRI Kulmbach

Habarta, C., REACH-HelpNet - Mitwirkung der Bundesländer bei vollzugsrelevanten Fragen, Arbeitskreis „Chemikaliensicherheit/Biostoffverordnung“, 2011: München

Habernegg, R., Bestimmung von anorganischem Arsen in Reis mit HG-AAS, Fachtagung 2011 des NRL für Schwermetalle, 2011: Berlin

Hamann, J., Optimierung der Überwachungstätigkeiten im Tierarzneimittelbereich, Dienstbesprechung der niederbayerischen Veterinärbehörden, 31.05.2011, 2011: Landshut

Hamann, J., Tierarzneimittel - Aktuelles und Informatives, Dienstbesprechung der Amtstierärzte Schwabens, 26.07.2011, 2011: Lindau

Hamann, J., Verbringen von Tierarzneimitteln - Rechtsänderungen durch die 15. Arzneimittelgesetz-Novelle, Arbeitskreis Zusammenarbeit Zollbehörden – Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit, 2011: Oberschleißheim

Hartmann, C., EU Schnellwarnsysteme, Dienstbesprechung der Regierungen, 2011: Augsburg, Dingolfing

Helmer, M., Tierschutzproblematik bei der Zucht von Hybridkatzen (Savannah, Caracat), 31. Fortbildung der ATF: Aktuelle Probleme des Tierschutzes, 2011: Hannover

Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., GMP und Konformität bei Lebensmittelbedarfsgegenständen, Jahrestagung „Lebensmittelkontrolle“ 2011, 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., Lebensmittelbedarfsgegenstände: Einführung, Beurteilungsgrundlagen, GMP und Konformität, Fortbildungsveranstaltung: Lebensmittelbedarfsgegenstände, Tabak und kosmetische Mittel, 2011: München

Herr, C., AG Beruf und multiresistente Erreger der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Netzwerktreffen Ingolstadt Gesundheitsamt, 2011: Ingolstadt

Herr, C., AP 2 Sachgebiet am LGL, Vorstellung der Arbeitsinhalte und Kooperationsmöglichkeiten bei den Bayerischen Gewerbeaufsichtsämtern, 6 Regierungen in Bayern, 2011: div.

Herr, C., Biostoffe am Arbeitsplatz, AK „ChemSicherheit/Biostoffverordnung“, 2011: München

Herr, C., Gesundheitliche Relevanz von Schimmel im Innenraum, 3. Deutsches Forum Innenraumhygiene, 2011: Essen

Herr, C., Medizinische Bewertung von Messergebnissen zu biologischen Arbeitsstoffen, B2-Seminar Gefährdungen durch biologische Arbeitsstoffe am Arbeitsplatz, Forum Biologische Arbeitsstoffe, Institut für Arbeit und Gesundheit der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IAG), 2011: Dresden

Herr, C., OHRKAN „Hörschwellenverschiebungen bei Jugendlichen in Bayern“. Stand der Studie und Fortsetzung unter Berücksichtigung beruflicher Lärmexpositionen, Fachgruppe Lärm, DGUV, 2011: Dresden

Herr, C., Endrich, A., Pawlitzki, B., Trani, M., Berlin, K., Tuschak, C., Nagetierbefall von Styroporabfällen mit folgender Hantavirusgefährdung beim Recycling, 51. Wissenschaftliche Jahretagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin (DGAUM), 2011: Heidelberg

Hogardt, M., Bakterielle Problemfektionen bei Mukoviszidose, Süddeutsche Chemotherapiegespräche, 2011: Ulm

Hogardt, M., Das Mikrobiom der chronisch-infizierten Lunge bei Mukoviszidose: Kommensalen oder neue Erreger? Symposium: Diagnostik, Erreger und Therapie-Compliance bei CF- ein Update, 14. Deutschen Mukoviszidose-Tagung, 2011: Würzburg

Hollederer, A., Arbeitslosigkeit und Gesundheit, Fachtagung „Armut und Gesundheit, 2011: Nesse-Apfelstädt

Hollederer, A., Bewegungsförderung in der Arbeitsförderung – was wirkt?, 3. Fachtagung des Zentrums für Bewegungsförderung NRW, 2011: Düsseldorf

Hollederer, A., Nachhaltigkeit bei der Primärprävention, Früherkennung und Lebensstilinterventionen von Diabetes Mellitus / Metabolischem Syndrom, LGA-Symposium, 2011: Stuttgart

Höller, C., Bayerische Hygieneverordnung für medizinische Einrichtungen (MedHyGV), 5. Münchener Hygienetag im Kardinal Wendel Haus, 2011: München

Höller, C., Die Spezialeinheit Infektionshygiene (SEI), Aufgaben, Projekte, Begehungen und erste Erfahrungen, Dienstbesprechung der Gesundheitsämter im Regierungsbezirk Schwaben, 2011: Augsburg

Höller, C., Die Spezialeinheit Infektionshygiene (SEI), Aufgaben, Projekte, Begehungen und erste Erfahrungen, Dienstbesprechung der Gesundheitsämter im Regierungsbezirk Oberbayern, 2011: München

Höller, C., Gesundheitsrisiken beim Schwimmen, 1. Bäderkongress, 2011: Landshut

Höller, C., Konzept zur Überwachung von Hygiene im Krankenhaus durch den ÖGD in Bayern, Kongress für Hygiene im Krankenhaus, StMUG, im Krankenhaus Ingolstadt, 2011: Ingolstadt

Höller, C., Netzbildung in Bayern und Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger, Netzwerktreffen, 2011: Regensburg

Holtmannspötter, H., EDV-technisch lesbarer Probenplan, Jahresarbeitstagung zum NRKP 2012, 2011: Berlin

Huber, I., Einsatz der MALDI-TOF Technologie zur schnellen Identifizierung von Mikroorganismen, Molekularbiologische Nachweismethoden für pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln des Fortbildungszentrums für Technologie und Umwelt, 2011: Oberschleißheim

Huber, I., Multiplex-Real Time PCR und Ansätze zur Quantifizierung, Molekularbiologische Nachweismethoden für pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln des Fortbildungszentrums für Technologie und Umwelt, 2011: Oberschleißheim

Huber, I., Real-Time PCR zur Differenzierung von Shigellen und E. coli, REMMDI, 2011: Regensburg

Jezussek, M., Pflanzenschutzmittelrückstände und Metabolite - Ein Blick auf das bayerische Trinkwasser, Neue analytische Methoden und rechtliche Vorgaben in der Pestizidanalytik, 2011: Frankfurt am Main

- Jezussek, M.**, Pflanzenschutzmittelrückstände und Metabolite in Trinkwasser, Fortbildung der Sachverständigen der Bundeswehr, 2011: München
- Jezussek, M.**, Rückstandsanalytik von Pflanzenschutzmitteln in fettarmen Erzeugnissen, InterLabTec, 2011: München
- Kaiser, P.**, Hygienemängel in Fruchtsaftbetrieben, FH Weihenstephan, 2011: FH Weihenstephan
- Kämpf, P.**, Mikrobiologische Untersuchung von Lebensmitteln im Rahmen des RESET-Verbundes, RESET-Treffen am BfR, 2011: Berlin
- Kämpf, P., Messelhäuser, U., Wagner, B., Blümlein, B., Höller, C.**, Mikrobiologische Beschaffenheit von handwerklich hergestelltem Spaghetti-Eis in Bayern, Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der DVG, 2011: Garmisch Partenkirchen
- Kandler, U.**, Die bayerische Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger und regionale Netzwerkbildung in Bayern, Hygienenetzwk Pflege, 2011: München
- Kandler, U.**, Die bayerische Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger und regionale Netzwerkbildung in Bayern, KVB MRSA positiv, 2011: München
- Klier, C.**, Prospektive Studie zur Entwicklung von *Borrelia burgdorferi* s.l. Spezies in *Ixodes ricinus* in Bayern, VICCI Klausurworkshop des VICCI Forschungsverbunds, 2011: Mauth
- Klier, C.**, VICCI: Datenzentrum und Verbundorganisation, VICCI Klausurworkshop des VICCI Forschungsverbunds, 2011: Mauth
- Klier, C., Prassler, T., Hizo-Teufel, C., Stockmaier, S., Fingerle, V., Sing, A.**, Dem Gemeinen Holzbock auf der Spur: Wird der Holzbock durch den Klimawandel gefährlicher? Alte und neue Erreger und deren Überträger in Zeiten des Klimawandels, 4. Bayerische Klimawoche, 2011: München
- Klier, C., Sing, A., Fingerle, V.**, Der Bayerische Forschungsverbund VICCI. Alte und neue Erreger und deren Überträger in Zeiten des Klimawandels, 4. Bayerische Klimawoche, 2011: München
- Knapp, H.**, Kaffee, Pommes, Chips und Lebkuchen - Bestimmung von Acrylamid mittels GC-MS/MS, GCMS-Anwendertreffen der Fa. Thermo, 2011: Ismaning
- Knapp, H.**, Pflanzliche Lebens- und Futtermittel sowie Trinkwasser in Bayern - Eintragspfade für perfluorierte Verbindungen in die Nahrungskette?, Per- und polyfluorierte Verbindungen und kein Ende – Daten, Trends und neue Erkenntnisse, Fachtagung von LfU und LGL, 2011: LfU München, Lazarettstraße
- Kochmann, R.**, Abschlussbericht Bäckereien und Brauereien, Dienstbesprechungen Regierungen, LGL, 2011: diverse (4)
- Kochmann, R.**, Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in Bayern, Bad Kissinger Brauertag, 2011: Kronach
- Kochmann, R.**, Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in Bayern, Jahresprogramm des Bayerischen Landeskriminalamtes, 2011: Würzburg
- Kochmann, R.**, Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in Bayern, Mitgliederversammlung des Landes-Innungsverband für das bayerische Bäckerhandwerk, 2011: Langenzen
- Kochmann, R.**, Zusammenarbeit SE und Kreisverwaltungsbehörden, Dienstbesprechungen Regierung, 2011: Ansbach
- Kochmann, R.**, Zwischen glänzender Theorie und schmutziger Praxis, Forum der Vereinigung der Backbranche VDB, 2011: Weinheim
- Kokott, K., Schalch, B., Dietl, A., Kleih, W., Fella, C., Kämpf, P., Elmer-Englhard, D., Reiter-Nüssle, A., Stolle, A., Höller, C.**, Lebensmittelhygiene in der Schulverpflegung, Fachtagung „Treffpunkt Schulverpflegung“, Vernetzungsstelle Schulverpflegung, 2011: Fürstenfeldbruck
- Koppmann, G.**, Zusammenarbeit zwischen Polizei und Spezialeinheit, Seminar für Umweldelikte, 2011: Ainring (3 x)

Kuhn, J., 25 Jahre Ottawa Charta, Symposium 25 Jahre Ottawa Charta (Ludwig Boltzmann Institut), 2011: Wien

Kuhn, J., Nachhaltigkeit von Gesundheitsförderung und Prävention - „Lessons learnt“ aus 25 Jahren Gesundheitsförderungs politik in Deutschland, Prävention nachhaltig verankern (KNP-Strategietreffen), 2011: Hannover

Kuhn, J., Wie es den Beschäftigten geht und was ihr Urteil wert ist. 10 Thesen zum Verhältnis von Daten und Taten, Beteiligung und Aufsicht im Arbeitsschutz (Arbeitnehmerkammer Bremen), 2011: Bremen

Kuhn, J., Ziese, T., Evaluation komplexer Interventionsprogramme in der Prävention, Kooperationsworkshop RKI/LGL, 2011: Berlin

Lassek, E., Konfitürenverordnung, Landesverband der Lebensmittelkontrolleure, 2011: Haßfurt

Lechner, M., Biologisches Abbauverhalten eines polyfluorierten Papierveredelungsstoffes, PFT-Tagung LGL-LfU 2011, 2011: München

Lehner-Reindl, V., Höller, C., Hartmann, E., Kandler, U., Kolb, S., Nickel, S., Liebl, B., Die Spezialeinheit Infektionshygiene - Aufgaben, Projekte, Begehungen und erste Erfahrungen, Hygienetag, 2011: Fürth

Lehner-Reindl, V., Höller, C., Hartmann, E., Kandler, U., Kolb, S., Nickel, S., Liebl, B., Krankenhaushygienische Überwachung durch den ÖGD in Bayern - Die Spezialeinheit Infektionshygiene, Hygienefortbildung des Berufsverbandes Bayerischer Hygieneinspektoren, 2011: Nürnberg

Liebl, B., Bedeutung der Toxikologie für Verberaucherschutz und öffentliche Gesundheit, Toxikologie Initiative München, 2011: München

Liebl, B., Grippe und Pandemievorsorge, Erlanger Runde, 2011: Erlangen

Liebl, B., Infektionshygienische Überwachung von Einrichtungen im Gesundheitswesen in Bayern, Forum LGL, Pfarrstraße, 2011: München

Liebl, B., Influenza und Pandemie, Schleißheimer Forum, 2011: Oberschleißheim

Luber, F., Demmel, A., Busch, U., Engel, K.-H., Authentizitätsbestimmung von Marzipan: Nachweis von Aprikosen-DNA (Persipan) mittel ligationsabhängiger Sondenamplifizierung, Regionaltagung der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, 2011: Sanitätsakademie der Bundeswehr

Ludwig, M.-S., Einführung LAGI und Impfwache, LAGI-Symposium „Impfen“, 2011: München

Ludwig, M.-S., Rückblick 2. Bayerische Impfwache und Ausblick 3. Nationale Impfkongferenz, 11. Sitzung der LAGI, 2011: München

Ludwig, M.-S., Überblick über aktuelle Masernsituation und die Arbeit der AG Masern, 12. Sitzung der LAGI, 2011: München

Messelhäußer, U., Lebensmittelinfektions- und Intoxikationserreger, Molekularbiologische Nachweismethoden für pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln des Fortbildungszentrums für Technologie und Umwelt, 2011: Oberschleißheim

Messelhäußer, U., Nachweis und Differenzierung potentiell humanpathogener Clostridium spp. im Rahmen der amtlichen Lebensmittelüberwachung, REMMDI, 2011: Regensburg

Messelhäußer, U., Update: Lebensmittelpathogene – ein aktuelles Problem im gesundheitlichen Verbraucherschutz?, 5. Karlsruher Lebensmittelsymposium, 2011: Karlsruhe

Messelhäußer, U., Zucker, R., Hanifi, N., Kämpf, P., Höller, C., Busch, U., Nachweis von Clostridium difficile und Clostridium botulinum Typ C und D in Lebensmitteln aus Sicht des vorbeugenden Verbraucherschutzes, Fachsymposium für Lebensmittelmikrobiologie, 2011: Damp

Metzner, M., Wieland, M., Weber, B.K., Hafner-Marx, A., Langenmayer, M.C., Rademacher, G., Ammer, H., Wolf, G., Klee, W., Fälle bestandsweise gehäuft auftretender Gelbsucht bei jungen Kälbern, Münchner Tierärztliche Gesellschaft, 2011: München

Misch, A., TIZIAN mobil, Dienstbesprechung der Regierungen, 2011: Ansbach, Bayreuth

Moritz, J., Qualzucht aus der Sicht des Tierschutzgesetzes, Bayerischer Tierärztetag, 2011: Nürnberg

Moritz, J., Schmerzempfinden und Leidensfähigkeit bei Fischen – die wissenschaftliche Diskussion und der aktuelle Stand, Seminar Tierschutz bei Fischen und in der Aquakultur, FU, 2011: Berlin

Moritz, J., Tierschutz bei Nutzfischen, Bayerischer Tierärztetag, 2011: Nürnberg

Müller, M., Biologie und Bedeutung der Trichinen, Fortbildung amtliche Tierärzte: Trichinenuntersuchung, 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Müller, M., Erkrankungen bei Kühen unter besonderer Berücksichtigung von Klauenerkrankungen und Tierschutz, Fortbildungsveranstaltung der Tierarztpraxis Müller, Dr. Güthle, 2011: Wassertrüdingen

Müller, M., Todesursachen bei Kühen, Fortbildungsveranstaltung der Jungzüchtergemeinschaft Traunstein, 2011: Traunstein

Müller, M., Büttner, M., Domogalla, J., Tuberkulose bei Nutz- und Wildtieren, Informationsveranstaltung für Tierärzte und Jäger im Rahmen des EU-Projektes zur Wildtiertuberkulose, 13.9.2011 (Miesbach), 21.9.2011, 2011: Garmisch-Partenkirchen

Müller, M., Büttner, M., Domogalla, J., Tuberkulose bei Nutz- und Wildtieren, Informationsveranstaltung für Tierärzte und Jäger im Rahmen des EU-Projektes zur Wildtiertuberkulose, 2011: Miesbach, Garmisch-Partenkirchen

Nennstiel-Ratzel, U., Definition der Qualitätsparameter des Neugeborenen-Hörscreenings, Mitgliederversammlung des Verbandes deutscher Hörscreeningzentralen, 2011: Frankfurt

Nennstiel-Ratzel, U., Neugeborenen-Screening und Gendiagnostikgesetz, Unterarbeitsgruppe Prävention der AOLG, 2011: Potsdam

Nennstiel-Ratzel, U., Prävention des plötzlichen Kindstodes in Bayern: Empfehlungen und praktische Umsetzungen, Workshop Curriculum Gesundheitsförderung - Gesundheitsförderung für Kinder unter 3 Jahren in der Tagesbetreuung, 2011: München

Neubauer-Juric, A., Aktuelles aus der Veterinärvirologie: Influenza-Herpes., Schleissheimer Forum, 2011: Oberschleißheim

Pavlovic, M., Wudy, C., Huber, I., Konrad, R., Berger, A., Straubinger, A., Zimmermann, P., Busch, U., Vergleich von MALDI-TOF MS und biochemischer Methoden zur Identifizierung veterinärmedizinischer Isolate, 30. Arbeitstagung AVID-Bakteriologie, 2011: Kloster Banz

Pecoraro, S., EU-Verordnung 619/2011- Analyseverfahren für die amtliche Untersuchung von Futtermitteln, 4. Fachtagung Gentechnik, 2011: LGL Oberschleißheim

Pecoraro, S., Gentechnik in Lebensmitteln, Exkursion der FH Weihenstephan, 2011: LGL Oberschleißheim

Pecoraro, S., GMOfinder LGL - an Access-based screening tool for GMO analysis, Workshop „Requirements for GMO analysis according to Regulation (EU) 619/2011 and the detection of unauthorized GMO“, 2011: Warschau/Polen

Pecoraro, S., GMOfinder LGL – ein Access-basiertes Screening Tool für die GVO Analytik, Nationales Referenzlabor für GVO, 2011: Berlin

Pecoraro, S., Official food and feed control on GMOs in Bavaria/Germany, Workshop „Requirements for GMO analysis according to Regulation (EU) 619/2011 and the detection of unauthorized GMO“, 2011: Warschau/Polen

Pecoraro, S., The objective, scope and general rules of Regulation (EU) 619/2011 and the difficulties in implementation of the respective Regulation, EU-Workshop on official controls of feed, 2011: Ankara/Türkei

Pecoraro, S., Gerdas, L., GMOfinder – an Access based screening tool for GMO analysis., ENGL Plenary Meeting, 2011: Ispra/Italien

Rampp, A., Vorstellung der Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit bei der Fortbildungsakademie der Bayer. Polizei, Lehrgang Wirtschaftskriminalität, 2011: Ainring

Reindl, B., Chemical Labs in the Subject Area of Product Safety and Toys, Dt.-Chinesischer Workshop für Produktsicherheit, 2011: Erlangen

Reindl, B., Die chemischen Anforderungen der Richtlinie 2009/48/EG, TÜV Rheinland-Workshop für Spielzeugsicherheit, 2011: Köln

Reindl, B., Kontinuierlicher Verbesserungsprozess der Europäischen Union für sicheres Spielen, BMWi-Symposium „Sicheres Spielen“, 2011: Berlin

Reindl, B., Spielzeug-Normung bei CEN und ISO, GDCh-Infotag: Sichere Spielwaren - Kontrolle stofflicher Risiken, 2011: Erlangen

Reindl, B., Zur Sicherheit von Spielzeug, Bayerischer Arbeitsschutztag, 2011: München

Reisig, V., Fetales Alkoholsyndrom - Präventionsansätze und deren Effektivität, Workshop Arbeitsgruppe FASD/Präventionspakt Bayern, 2011: München

Reisig, V., Gesund.Leben.Bayern. - Evaluation einer landesweiten Gesundheitsinitiative, Kooperationsworkshop RKI/LGL, 2011: Berlin

Risch, B., Nahrungsergänzungsmittel, Ausbildung von Praktikanten der Lebensmittelchemie, 2011: Oberschleißheim (2)

Rotter, S., Tierarzneimittel - Aktuelles und Informatives, Dienstbesprechung der Amts-tierärzte Schwabens, 26.07.2012, 2011: Lindau

Schalch, B., Messelhäuser, U., Fella, C., Höller, C., Desinfektionsmaßnahmen im Küchenbereich, Maßnahmen bei lebensmittelbedingten Infektionen bzw. Ausbrüchen, Desinfektoren-Lehrgang, LGL, 15.02.2011, 2011: Oberschleißheim

Scheibl, P., Tierschutzwidrige Weidehaltung von Robustrindern - ein Fallbericht aus der Praxis, 16. Internationale Fachtagung zum Thema Tierschutz, 2011: Nürtingen

Scheibl, P., Überwachung einer Robustrinderhaltung - exemplarischer Fallbericht, 31. Fortbildung der ATF: Aktuelle Probleme des Tierschutzes, 2011: Hannover

Schindler, P., Anmerkungen zu EHEC-Nachweisen im Trinkwasser, DVGW-Fachveranstaltung der Bezirksgruppe Schwaben, 2011: Friedberg

Schindler, P., Hygienisch-mikrobiologische Messergebnisse an Isar, Loisach und Würm, Wissens- und Erfahrungsaustausch von Behörden und UV-Anlagenbetreibern, 2011: Eching

Schindler, P., Legionellen im Trinkwasser, DVGW-Fachveranstaltung der Bezirksgruppe Schwaben, 2011: Friedberg

Schindler, P., Legionellen und die neue Trinkwasserverordnung, Umwelt Cluster Bayern: Die Novelle der Trinkwasserverordnung - Änderungen und Umsetzung, 2011: Regensburg

Schindler, P., Mögliche Einflüsse des Klimawandels auf die Trinkwasserhygiene in Bayern, DVGW/DELIWA-Bezirksgruppe Niederbayern-Oberpfalz, 2011: Adlersberg

Schindler, P., Podiumsdiskussion: Legionellen und die Trinkwasserverordnung, Veranstaltung der DVGW-Bezirksgruppe Allgäu zur TrinkwV 2011, 2011: Böhlen

Schlagintweit, B., Diätetische Lebensmittel, inkl. Bilanzierte Diäten, Ausbildung von Praktikanten der Lebensmittelchemie, 2011: Oberschleißheim (2)

Schlagintweit, B., Nährwertkennzeichnungsverordnung, Ausbildung von Praktikanten der Lebensmittelchemie, 2011: Oberschleißheim (2)

- Schlagintweit, B.**, Überwachung von Nahrungsergänzungsmitteln - Aktuelle Situation, Jahrestagung Lebensmittelrecht 2011, 2011: München, Pfarrstraße
- Schlagintweit, B.**, Überwachung von Nahrungsergänzungsmitteln - Aktuelle Situation, Jahrestagung Lebensmittelrecht 2011, 2011: Reg. Oberpfalz, Regensburg
- Schlagintweit, B.**, VO(EG) Nr. 1924/2006 Schwerpunkt: Nährwertkennzeichnung bei Fertigpackungen, Dienstbesprechung bei der Reg. von Schwaben, 2011: Augsburg
- Schlicht, C.**, Bericht zur Statuserhebung Tränkwasserqualität in Rinder- und Schweinehaltenden Betrieben in Bayern, VDLUFA Fachgruppensitzung FG VI, 2011: Münster
- Schönreiter, S.**, Kastration und mehr - rechtliche Aspekte zum Heimtiertauglichmachen von Kleinsäugetern, zzf-Symposium, 2011: Fulda
- Schramek, N.**, Kräutermischungen - Analytik und Beurteilung, Research Chemicals und Kräuterdrogen, 2011: München
- Schramek, N.**, Pflichten eines Pharmaberaters, IHK-Prüfersitzung, 2011: München
- Schreff, A.**, Multiresistente Erreger, Pflegecampus, 2011: München
- Schreff, A.**, Multiresistente Erreger, Umgang mit; MRE und Reha, LARE-Netzwerk, 2011: Günzburg
- Schreff, A.**, Wasser- und Lebensmittelhygiene, Hygienebeauftragte Ärzte, 2011: Augsburg
- Schulze, G.**, Kennzeichnung aufgetauter Lebensmittel, Dienstbesprechung Regierung Oberbayern, 2011: München
- Schulze, G.**, Podiumsdiskussion Lebensmittelrecht, 7. Lemgoer Lebensmittelrechtstagung Hochschule Ostwestfalen-Lippe, 2011: Lemgo
- Schulze, G.**, Verbraucherinformation durch sachgerechte Kennzeichnung „moderner“ Fleischerzeugnisse, Gissel Instituts Fachtagung 2011, 2011: Marienfeld (NRW)
- Schwegler, U.**, Stillförderung und Muttermilchuntersuchung - ist beides vereinbar?, Lebensmittel Muttermilch - Neues und künftige Entwicklungen, 2011: Würzburg
- Schwegler, U., Kohlhuber, M., Fromme, H.**, Wirkungen von Alkohol auf die Stilldauer und die Häufigkeit von Stillproblemen, Expertengespräch zum Thema Alkohol in Schwangerschaft und Stillzeit, 2011: Berlin
- Schwegler, U., Meyer, N., Spiegel, H., Hendrowasito, L., Fromme, H., Bolte, G.**, Ergebnisse der Interventionsstudie STELLA im Vergleich zur bayerischen Stillstudie 2005/2006, Regionaltreffend der IBCLC Oberbayern, 2011: München
- Senftinger, K.**, Illegaler Handel mit Nahrungsergänzungsmitteln und Lifestyle-Medikamenten, Symposium „Bekämpfung der Arzneimittelkriminalität“, 2011: Zollkriminalamt Köln
- Senftinger, K.**, Rechtliche Abgrenzung von Lebensmitteln zu Arzneimitteln, Ausbildung von Praktikanten der Lebensmittelchemie, 2011: Oberschleißheim (2)
- Senftinger, K.**, Risikoorientierte Bewertung von Nahrungsergänzungsmitteln und Lifestyle-Medikamenten, 7. Treffen des AK „Zusammenarbeit Zollbehörden und LGL/Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit“, 2011: Oberschleißheim
- Sing, A.**, Die Aufgaben des ÖGD., Kursus Management von Patienten mit hochkontagiösen Erkrankungen, 2011: Würzburg
- Socher, M.**, Handbuch ÖGD, 7. Dreiländerkonferenz Tirol – Südtirol – Bayern/62. Landesversammlung ÄV ÖGD Bayern, 2011: Bad Birnbach
- Socher, M.**, Vorstellung Neustrukturierung Kap. 5 ÖGD-Handbuch, AK Begutachtung der Regierung Mittelfranken, 2011: Erlangen
- Socher, M.**, Vorstellung ÖGD-Handbuch, Lehrgang Wehrhygiene, SanAkBw München, 2011: München
- Stadler, P.**, Integration psychischer Belastungen in die Gefährdungsbeurteilung, Informationen für Personalräte und Personalverantwortliche von Infineon, 2011: Neubiberg

- Stadler, P.**, Integration psychischer Belastungen in die Gefährdungsbeurteilung, Arbeitsmedizin. Kolloquium, 2011: München
- Stadler, P.**, Integration psychischer Belastungen in die Gefährdungsbeurteilung, Burn-out-Fachtagung für Arbeitsmediziner, 2011: München
- Stadler, P.**, Psychische Belastungen am Arbeitsplatz, Personalversammlung des Bay. Blinden- und Sehbehindertenbundes, 2011: München
- Stadler, P.**, Psychische Belastungen am Arbeitsplatz / LV52, Seminar für Amtsleiter der Gewerbeaufsicht, 2011: Wasserburg
- Stadler, P.**, Psychische Belastungen in der Pflege, GDA-Programm „Gesunde Pflege“, 2011: Bamberg, Memmingen
- Stadler, P.**, Psychische Belastungen und Erkrankungen, Personalversammlung des LfU, 2011: München
- Stadler, P.**, Stress im Forst – erkennen und bewältigen, DGUV-Fachtagung „Forst“, 2011: Dresden
- Stenzel-Kaiser, S., Bucher, M.**, Stolpersteine für den amtlichen Tierarzt – Rechte und Pflichten diskutiert an Fallbeispielen; „Augen und Ohren als Lebensmittel“, 2011: Nürnberg
- Verdugo-Raab, U., Albrecht, M., Preiß, U., Gruber, L., Schwegler, U., Völkel, W., Fromme, H.**, Das Bayerische Muttermilchmonitoring BAMBI - Ergebnisse und Ausblick, Lebensmittel Muttermilch - Neues und künftige Entwicklungen, 2011: Würzburg
- Völkel, W.**, Bestimmung von Perfluorierten Tensiden in tierischen Lebensmitteln mit LC/MS: Befunde, Eignung der Methode, Ringversuchsergebnisse, InterLab Fachseminar „Rückstände in Lebensmitteln und Futtermitteln“, 2011: Oberschleißheim
- Völkel, W.**, LC/MS-MS im Bereich des Humanbiomonitoring, NOVIA-Anwenderforum „HPLC-Tage“, 2011: Frankfurt/Main
- Völkel, W.**, Nutzung der LC-MS im Bereich des Humanbiomonitoring, 4. Berliner LC/MS/MS Symposium, 2011: Berlin
- Völkel, W.**, Prä- und postnatale Belastung von Säuglingen, Fachtagung: Per- und polyfluorierte Verbindungen und kein Ende, 2011: München
- Wachter, H.**, Analytische Unterscheidung zwischen Chipsbehandlung und Barriquefasslagerung bei Weinen - aktueller Stand, Sitzung der Wein- und Fruchtsaftanalysekommmission des BfR, 2011: Berlin
- Wachter, H.**, Eichenholz-Chips oder Barriquefasslagerung? Analytische Differenzierung mittels 1H-NMR, Sitzung der ALUA AG NMR, 2011: Karlsruhe
- Wachter, H.**, Nachweis einer Weinbehandlung mit Eichenholzstücken mittels GC/MS und non-targeted 1H-NMR, Sitzung der GDCh-AG Wein, 2011: Frankfurt am Main
- Wächter, H.**, Flüchtige organische Stoffe, GDCh-Infotag: Sichere Spielwaren - Kontrolle stofflicher Risiken, 2011: Erlangen
- Weber, B.K., Hafner-Marx, A., Ewringmann, T., Müller, M.**, Klauenerkrankungen und andere Technopathien als Ursachen von fleischhygienisch relevanten Organveränderungen bei Rind und Schwein, Jahrestagung für amtliche Tierärztinnen und Tierärzte, 2011: Augsburg, Landshut, München, Regensburg, Würzburg, Bayreuth
- Wehr, U.**, Untersuchungen zum Einfluss einer vorübergehenden Dioxinkontamination in der Fütterung auf die Belastung im Fettgewebe von Mastschweinen, Fachgespräch „Belastung der terrestrischen Umwelt mit Dioxinen und PCB“ des Umweltbundesamts, 2011: Berlin
- Weidner, C.**, Evaluation der Risikobewertung der Betriebe, Regierungsbesprechung des StMUG, 2011: München
- Wienecke, P.**, Marktaufsichtaktion - Prüfung von mobilen Stromerzeuger, Arbeitskreis der Geräteuntersuchungsstellen der Länder, 2011: Potsdam

Wieser, M.-L., Rampp, A., Vorstellung der Spezialeinheit, Möglichkeiten der Zusammenarbeit, Dienstbesprechung der E 3 - Sachgebietsleiter der bayerischen Polizei, 2011: Deggendorf

Winterhalter, R., Bestimmung von Nanopartikeln in Nahrungsergänzungsmitteln und Verbraucherprodukten mittels Asymmetrischer Fluss-Feldfluss-Fraktionierung (AF4), Erfahrungsaustausch zum Nachweis und zur Bestimmung von synthetischen Nanomaterialien in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika (Bundesinstitut für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit), 2011: Berlin

Winterhalter, R., Gesundheitseffekte und Risiken durch Nanopartikel und Nanomaterialien, Nanotechnologie zur funktionellen Oberflächengestaltung von Papier (Papier-technische Stiftung), 2011: München

Winterhalter, R., Gesundheitsgefährdung durch Nanopartikel, Unternehmerschulung des Landesinnungsverbands des Bayerischen Maler- und Lackiererhandwerks, 2011: Ingolstadt

Winterhalter, R., Messung von Nanopartikeln an Arbeitsplätzen und risikoorientierte Begleitforschung (NanoExpo), Nanomaterialien: Risiken am Arbeitsplatz und verantwortungsvoller Umgang, 2011: München

Winterhalter, R., Nanopartikel - Vorkommen und Bedeutung, Bayerischer Arbeitsschutztag, 2011: München

Zechel, P., Praktische Hinweise für die veterinärrechtliche Zulassung und den Betrieb von Biogasanlagen, Gewährleistung der hygienischen Unbedenklichkeit von Biogasanlagen, C.A.R.M.E.N. e.V., 2011: Rottersdorf bei Landau

Zimmermann, B., Völkel, W., Mosch, C., Rückstände perfluorierter Tenside in Lebensmitteln tierischer Herkunft- Situation in Bayern, Fachtagung Per- und polyfluorierte Verbindungen, 2011: München

6.4.2 Vorträge vor der allgemeinen Öffentlichkeit

Bumberger, E., Zeiler-Hilgart, G., Schwarz, S., Infostand Olivenölpanel, Erlanger Verbraucherberatungstage, 2011: Erlangen

Busch, U., Impulsreferat zum Thema Gentechnik, Kreistag, 2011: Augsburg

Christoph, N., Kernresonanzspektroskopie am LGL: Nachweis von Weinfälschungen mit 2H-NMR und innovative Analytik mit 1H-NMR, Erlanger Runde, 2011: Erlangen

Diepolder, H., Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit (SE) in Bayern, Fortbildungsveranstaltung am Thüringer Landesamt für Lebensmittelsicherheit und Verbraucherschutz, 2011: Bad Langensalza

Diepolder, H., Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit (SE) in Bayern, Besuch der SE im LAVES, 2011: Oldenburg

Eberhardt, B., Legionellen in der Abluft von Rückkühlwerken, Aktuelle immissionschutzrechtliche Fragestellungen bei der Genehmigung und Überwachung von Kraftwerken, 2011: Duisburg

Gilsbach, W., Weiterentwicklung der KLR im LGL, Informationsveranstaltung im LGL, 2011: Oberschleißheim, München, Würzburg, Erlangen

Guertler, P., Langzeitfütterung von gentechnisch verändertem Mais (MON810) – Analytik und Abbau der transgenen DNA und des Bt-Toxins in der Milchkuh, Tagung Ausschuss Futterkonservierung und Fütterung des DMK, 2011: Kleve

Herr, C., Gesundheitliche Aspekte des Mobilfunk, Runder Tisch Mobilfunk, 2011: Wald an der Alz und Burghausen

Herr, C., Gesundheitliche Auswirkungen von elektromagnetischen Strahlen, Bürgermeister des Landkreises, Landesfeuerwehrverbände Bayern e.V. und Führungskräfte der Feuerwehren, Pressevertreter, 2011: Dingolfing

Holtmannspötter, H., Die neue KLR, Personalversammlung, 2011: Würzburg

Hupfer, C., Schokolade - Herstellung, Kennzeichnung, Zusammensetzung, Aromafehler, Lange Nacht der Wissenschaften, 2011: LGL Erlangen

Hupfer, C., Schokolade und mehr - von Natur aus ein Genuss, Landfrauentag 2011, Kreisverband Neustadt Aisch des Bayerischen Bauernverbands, 2011: Bad Windsheim

Jüngling, A., Mängel der Produktions- und Prozesshygiene bei Fruchtsaftbetrieben, Praxistag Arbeitssicherheit, 2011: Freising - Weihenstephan

Jüngling, A., Mühlenkontrollen 2010, Ergebnisse der SE, Mitgliederversammlung des bayerischen Müllerbundes, 2011: München

Jüngling, A., Mühlenkontrollen 2010, Ergebnisse der SE, Verbandstag bayerischer Handlungsmühlen, 2011: Nördlingen

Krause, R., Lebensmittelkennzeichnung, Erlanger Verbrauchertage, 2011: Marktplatz Erlangen

Kuhn, J., Arbeitsfähigkeit im Kontext berufsspezifischer Arbeitskultur am Beispiel von Auszubildenden aus Bauberufen, 15. Workshop Betriebliche Gesundheitsförderung (DGB Bildungswerk), 2011: Niederpöcking

Lassek, E., Lebensmittelchemiker im öffentlichen Dienst, GDCh-AG-Jung Chemiker Forum, 2011: Würzburg

Lassek, E., Was untersuchen wir und welche Analysemethoden wende wir an?, Informationsveranstaltung für Lebensmittelchemiker, 2011: Würzburg

Lauter, D., TIZIAN mobil; Mobile EDV-Anwendung für den Verbraucherschutz, Dienstbesprechungen Regierungen, 2011: diverse (2)

Ludwig, M.-S., STIKO-Empfehlungen 2010/2011 und Maserndurchimpfungsraten, 17. Münchner Impftag - interaktiv, 2011: München

Ludwig, M.-S., Vorsorgen für die Gesundheit am LGL - das Wohl der Kinder im Blick, Die lange Nacht der Wissenschaften, 2011: Erlangen

Sandmeier, B., Kugler, D., Schwank, U., Lebensmittelimitate, Erlanger Runde, 2011: Erlangen

Schellenberg, A., Anwendung der Stabilisotopenanalyse in der Lebensmittelüberwachung, Besprechung der Öko-Kontrollstellenleiter bei der LfL, 2011: München

Schellenberg, A., Anwendung der Stabilisotopenanalyse in der Lebensmittelüberwachung, Knauer Seminar, 2011: Freising

Schellenberg, A., Anwendung der Stabilisotopenanalyse in der Lebensmittelüberwachung, Schleißheimer Forum, 2011: Oberschleißheim

Schellenberg, A., Anwendung der Stabilisotopenanalyse in der Lebensmittelüberwachung, Erlanger Runde, 2011: Erlangen

Schleifer, G., Untersuchung von Honig, Lange Nacht der Wissenschaften, 2011: Erlangen

Schleifer, G., Vielfalt der Gewürze; Untersuchung von Gewürzen, Lange Nacht der Wissenschaften, 2011: Erlangen

Schulze, G., Allergenkennzeichnung, Verbrauchertage, 2011: Erlangen

Schwank, U., Zaubersorten in Lebensmitteln, Kolpingsfamilie Fürth, 2011: Fürth

Seifert, S., Aktuelles aus dem Weinrecht, Kellerwirtschaftskurs der LWG, 2011: Veitshöchheim

Seifert, S., Zukauf von Wein - Rechtliche Vorgaben und analytische Nachweismöglichkeiten, Informationsveranstaltung des Fränkischen Weinbauverbandes zur Frostdnacht 2011, 2011: Iphofen

Selmair, P., Nahrungsergänzungsmittel - Nutzen und Risiken, Die Lange Nacht der Wissenschaften, 2011: Erlangen

Senftinger, K., Nahrungsergänzungsmittel - Nutzen und Risiken, Die Lange Nacht der Wissenschaften, 2011: Erlangen

Wächter, H., Sicher in Kinderhand - chemische Untersuchungen von Spielwaren, Die Lange Nacht der Wissenschaften 2011, 2011: Erlangen

Walther, C., Neudorfer-Schwarz, I., Haarfarben, Erlanger Runde, 2011: Erlangen

Walther, C., Neudorfer-Schwarz, I., Haarfarben, Schleißheimer Forum, 2011: Ober-schleißheim

Winterhalter, R., Projekt LENA: Lebensmittelsicherheit und Nanotechnologie, Bürger-dialog: „Nano im Alltag“ (Deutsches Museum), 2011: München

Zeiler-Hilgart, G., Bumberger, E., Resch, P., Schwarz, S., Das Olivenöl-Sensorikpanel des LGL, Lange Nacht der Wissenschaften, 2011: Erlangen

6.5 Schriften

Bolte, G., Fromme, H., Gubitz, F., Jaroni, H., Scheler, I., Schlattjan, J.H., Witten, J., Sachstandsbericht über den Stand von Wissenschaft und Technik zum Technischen Nichtraucherschutz. (Hrsg:LGL). in: Materialien zur Umweltmedizin, 2011: Erlangen

Busch, U., Butzenlechner, M., Estendorfer-Rinner, S., Goerlich, O., Pecoraro, S., Überwachung von gentechnisch veränderten Lebensmitteln, Futtermitteln und Saatgut in Bayern (Hrsg:LGL)., 2011: Erlangen

Gürtler, P., Meissner, E., Busch, U., Nachweis von nicht zugelassenen gentechnisch veränderten Organismen (GVO) (Hrsg:LGL)., 2011: Erlangen

Hörmansdorfer, S., Frauenfußball-Weltmeisterschaft 2011 (Hrsg:LGL). in: Informatio-nen und Empfehlungen für den Öffentlichen Gesundheitsdienst in Bayern, 2011: Erlan-gen

Kohlhuber, M., Arbeitsunfälle auf Baustellen (Hrsg:LGL). in: Arbeit, Umwelt und Ge-sundheit aktuell, 2011: Erlangen

Kuhn, J., Grimmer, D., Gesundheit und Migration, Bayerischer Bericht-Gesundheitsberichterstattung für Bayern - Nr. 4 (Hrsg:LGL). in: Gesundheitsberichter-stattung, 2011: Erlangen, Berlin

Kuhn, J., Scholz, S., Psychische Gesundheit (Hrsg:LGL). in: Gesundheitsreport Bay-ern, 2011: Erlangen

Kuhn, J., Scholz, S., Gesundheitsberichterstattung für die Landkreise und kreisfreien Städte Bayerns - Handlungshilfe (Hrsg:LGL). in: GBE-Praxis, 2011: Erlangen

Pressestelle des LGL, LGL Jahresbericht 2010 (Hrsg:LGL). in: Jahresbericht, 2011: Erlangen

Pressestelle des LGL, Zahlen, Daten, Fakten, 2010 (Hrsg:LGL). in: Jahresbericht, 2011: Erlangen

Seufert, U., Krause, R., Kennzeichnung von Speisekartoffeln im Handel ab dem 1.7.2011 (Hrsg:LfL,LGL). in: LfL-Information, 2012: Freising-Weihenstephan, Erlangen

Verdugo-Raab, U., Neues über Fremdstoffe in der Muttermilch (Hrsg:LGL). in: Arbeit, Umwelt und Gesundheit aktuell, 2011: Erlangen

7 Gremien

7.1 Bundes-, Nationale Gremien

7.1.1 Arbeitskreis lebensmittelchemischer Sachverständiger (ALS) des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL)

Arbeitsgruppe „Bedarfsgegenstände“, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2011: Fulda

Arbeitsgruppe „Diätetische Lebensmittel“, Schlagintweit, B., Schramek, N., 2011: Bonn

Arbeitsgruppe „Diätetische Lebensmittel“ ad hoc-AG „Stoffliste“, Schlagintweit, B., 2011: BVL, Berlin

Arbeitsgruppe „Kosmetische Mittel“, Walther, C., 2011: Fulda

Arbeitsgruppe „Überwachung gentechnisch veränderter Lebensmittel“, Barth, G., Busch, U., 2011: Berlin

Arbeitsgruppe „Wein und Spirituosen“, Wachter, H., 2011: Hamburg

Arbeitsgruppe „Wein und Spirituosen“, Unterarbeitsgruppe „Stabilisotopenanalytik“, Christoph, N., Wachter, H., 2011: Mainz

Arbeitsgruppe ALTS und ALS „Allergene“, Busch, U., Schulze, G., 2011: Kassel

Arbeitskreis lebensmittelchemischer Sachverständiger (ALS), Barth, G., Schulze, G., 2011: Kassel, Dresden

7.1.2 Arbeitskreis lebensmittelhygienisch tätiger tierärztlicher Sachverständiger (ALTS) des Bundesamts für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit

Arbeitsgruppe „Fleisch und Fleischerzeugnisse“, Baier, A., Grünewald, T., 2011: Stuttgart, Berlin

Arbeitsgruppe „Hygiene und Mikrobiologie“, Diepolder, H., Pudich, U., 2011: Berlin

Arbeitsgruppe „Immunologie Molekularbiologie“, Schulze, G., 2011: Berlin

Arbeitsgruppe „Lebensmittelassoziierte Viren“, Carl, A., Schulze, G., 2011

Arbeitsgruppe „Mikrobiologie“, Messelhäuser, U., 2011: Berlin

Arbeitsgruppe „Milch“, Sandmeier, B., 2011: Halle / Berlin

Arbeitskreis lebensmittelhygienisch tätiger tierärztlicher Sachverständiger (ALTS), Diepolder, H., Grünewald, T., Hauner, G., Kraemer, I., Kugler, D., Schulze, G., 2011: div. Orte

Unterarbeitsgruppe „Lebensmittelhistologie“, Grünewald, T., 2011: Berlin

7.1.3 Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL)

§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Allergene“, Busch, U., 2011: Berlin

§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Aromastoff-Analytik“, Christoph, N., 2011: Berlin

§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Backwaren“, Krause, H., 2010: Berlin

§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Cholesterin“, Miller, A., 2011: Berlin

§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Entwicklung molekularbiologischer Methoden zur Pflanzen- und Tierartendifferenzierung“, Busch, U., Schulze, G., 2011: Berlin

§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Kosmetische Mittel“, Neudorfer-Schwarz, I., 2011: Berlin

- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Milch und Milchprodukte“, Sandmeier, B., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Molekularbiologische Methoden – Mikrobiologie“, Carl, A., Huber, I., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Molekularbiologische Methoden – Mikrobiologie“, Messelhäuser, U., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Mykotoxine“, Rapp, M., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Pestizide“, Jezussek, M., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Phycotoxine“, Miller, A., Schwank, U., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Tierartbestimmung Fleisch“, Schulze, G., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Tierarzneimittelrückstände in Lebensmitteln“, Götz-Schmidt, E., Hinkel, C., Rapp, M., 2011: Berlin
- § 64 LFGB Arbeitsgruppe „Viren in Lebensmitteln“, Carl, A., 2011: Berlin
- § 64 LFGB-Arbeitsgruppe „Fleischerzeugnisse“, Kugler, D., 2011: Berlin
- § 64 LFGB-Arbeitsgruppe „Futtermittelanalytik“, Schlicht, C., 2011: Berlin
- Arbeitsgruppe §28b GenTG, Goerlich, O., 2011: Berlin
- Arbeitsgruppe Überarbeitung der AVV Mineralwasser, Dicke, W., 2011: Berlin
- Bund-Länder-Arbeitsgruppe ADV in der Lebensmittelüberwachung, Schleifer, G., 2011
- BÜP-Expertengruppe, Messelhäuser, U., 2011: Berlin
- Deutsche Mitglieder des Europäischen Netzwerks für GVO Laboratorien (ENGL), Pecoraro, S., 2011: Berlin
- Deutsches Zentralkomitee zur Bekämpfung der Tuberkulose, Sing, A., 2011
- Erfahrungsaustausch zum Nachweis und zur Bestimmung von synthetischen Nanomaterialien in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika der Länder und des Bundes, Selmaier, P., 2011: Berlin
- Expertengruppe „Bedarfsgegenstände, migrierende Stoffe“, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2011: Berlin
- Expertengruppe „Pestizidrückstandsanalytik“, Banspach, L., Jezussek, M., 2011: Berlin
- Monitoring-Ausschuss, Gilsbach, W., Holtmannspötter, H., 2010: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Elemente und Nitrat“, Fecher, P., 2011: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Natürliche Toxine“, Berger, M., 2011: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Organische Kontaminanten“, Albrecht, M., 2011: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Pflanzenschutzmittel“, Banspach, L., 2011: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Probenahme“, Berger, M., 2011: Berlin
- Nationale Referenzlaboratorien für Kontaminanten und Rückstände, Stückrath, F., 2011: Berlin
- Nationales Referenzlabor für GVO, Pecoraro, S., 2011: Berlin
- NRKP Jahresarbeitstagung, Holtmannspötter, H., 2011: Berlin
- Redaktionsgruppe „Bundesweiter Überwachungsplan“, Diepolder, H., 2011: Berlin
- Task Force AG Pflanzenschutzmittel in Lebensmitteln, Jezussek, M., 2011: Berlin
- Task Force EHEC am BVL, Bucher, M., Kaiser, P., Müller, B., Rampp, A., Zechel, P., 2011: Berlin

7.1.4 Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)

Abstimmungsgremium Bundes-/Landesbehörden nach § 22 ChemG, Habarta, C., 2011: Dortmund

AG Dachevaluation der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie, Kuhn, J., 2011

Treffen der Bewertungsstellen und des Helpdesk, Habarta, C., 2011: Dortmund

7.1.5 Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)

Gesprächskreis Dioxine und PCB, Wehr, U., 2011: Berlin

Kommission Bedarfsgegenstände Ausschuss Papier, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2011: Berlin

Kommission Bewertung von Vergiftungen, Herr, C., 2011: Berlin

Kommission für pharmakologisch wirksame Stoffe und Tierarzneimittel, Senftinger, K., 2011: Berlin

Kommission Futtermittel und Tierernährung, Wehr, U., 2011: Berlin

Kommission Genetisch veränderte Lebens- und Futtermittel, Busch, U., 2011: Berlin

Kommission Hygiene, Bucher, M., 2011: Berlin

Kommission Kontaminanten und andere gesundheitlich unerwünschte Stoffe in der Lebensmittelkette, Lepper, H., 2011: Berlin

Kommission Pflanzenschutzmittel und ihre Rückstände, Gilsbach, W., 2010: Berlin

Kommission Wein- und Fruchtsaftanalysen, Wachter, H., 2011: Berlin

Zoonosen-Expertengruppe gem. AVV Zoonosen-LM-Kette, Messelhäuser, U., 2011: Berlin

7.1.6 Bundesministerium für Arbeit und Soziales (BMAS)

Ausschuß für Biologische Arbeitsstoffe, Unterausschuss 1, Hörmansdorfer, S., 2011: Berlin, Bonn

PG III „Impfmanagement im Rahmen der ArbMedVV“ des Ausschuß für Arbeitsmedizin, Herr, C., 2011: Bochum

7.1.7 Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV)

Arbeitsgruppe Ambrosia, Ruhland, M., 2011: Bremen

Arbeitsgruppe Fütterungsarzneimittel, Hamann, J., 2011: Bonn

Arbeitskreis Verordnung zur Regelung der Kaninchenhaltung, Helmer, M., 2011: Bonn

Bundesausschuss für Weinforschung, Christoph, N., 2011: GDCh

Deutsche Lebensmittelbuch-Kommission (DLBK), Lassek, E., Schmid, W., 2011: Berlin

Fachkreis Geoschutz, Seifert, S., 2011: Veitshöchheim

Senatsarbeitsgruppe „Synthetische Nanomaterialien“ im Geschäftsbereich des BMELV, Selmair, P., 2011: MRI, Karlsruhe

7.1.8 Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

Beraterkreis Sicherheit von Spielzeug, Reindl, B., Wächter, H., 2011: Bonn

Fachbeirat 4.1 Gesundheitlicher Verbraucherschutz, Franke, P., 2011: Berlin

7.1.9 Deutsche Akkreditierungsstelle DAkkS

Akkreditierungsausschuss, Franke, P., 2011: Berlin

Sektorkomitee Gesundheitlicher Verbraucherschutz, Franke, P., 2011: Berlin

7.1.10 Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)

Arbeitskreis Luftanalysen, Nitschke, L., 2011: div. Orte

Aufstellung von Grenzwerten in biologischem Material, Fromme, H., 2011: Erlangen

Graduiertenkolleg 1202: Oligonukleotide in Zellbiologie und Therapie, Sing, A., 2011

Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Arbeitsgruppe Analysen in biologischem Material, Völkel, W., 2011: Bonn

Sonderforschungsbereich 576: Fakultative mikrobielle Pathogenität und angeborene Immunität, Sing, A., 2011

7.1.11 Deutsches Institut für Normung, Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN (KRdL)

Arbeitsgruppe VDI 3883 Blatt 1 „Wirkung und Bewertung von Gerüchen – Psychometrische Erfassung der Geruchsbelästigung“, Herr, C., 2011: Düsseldorf

FB „Umweltmeteorologie“, AA „Klima“, UA „Human-Biometeorologie - Grundlagen - Lufthygiene“ (NA 134-02-02-53 UA), Herr, C., 2011: Fulda

FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“ (NA 134-03-07 AA), Herr, C., 2011: Gießen

FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“, UA „Messen und Bewerten von Legionellen“ (NA 134-03-07-09 UA), stv. Obfrau, Herr, C., 2011: Frankfurt

FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“, UA „Wirkung von mikrobiellen Luftverunreinigungen auf den Menschen“ (NA 134-03-07-01 UA), Obfrau, Herr, C., 2011: Gießen

Koordinationskreis Innenraumluft, Herr, C., 2011: Düsseldorf

7.1.12 Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Lebensmittel (DIN-NAL)

DIN Arbeitskreis: Sensorische Hilfsuntersuchungen, Messelhäuser, U., 2011: Berlin

FB „Kosmetische Mittel“ (NA 057-07 FB), Neudorfer-Schwarz, I., Schalch, B., 2011: Berlin

FB „Landwirtschaft“, AA „Schädlingsbekämpfungsdienstleistungen“ (NA 057-03-04 AA), Kochmann, R., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Biotoxine“ (NA 057-01-03 AA), Miller, A., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Elemente und ihre Verbindungen“ (NA 057-01-09 AA), Fecher, P., 2011: Würzburg

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Gentechnisch modifizierte Lebensmittel“ (NA 057-01-04 AA), Pecoraro, S., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Mikrobiologische Lebensmitteluntersuchung einschließlich Schnellverfahren“ (NA 057-01-06 AA), Carl, A., Diepolder, H., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Mikrobiologische Lebensmitteluntersuchung einschließlich Schnellverfahren“, AK „Polymerase Kettenreaktion zum Nachweis von Mikroorganismen“ (NA 057-01-06-01 AK), Messelhäuser, U., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Pestizide“ (NA 057-01-08 AA), Jezussek, M., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Horizontale Verfahren“, AA „Sensorik“ (NA 057-01-01 AA), Lassek, E., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Vertikale Verfahren“, AA „Gemeinschaftsausschuss für die Analytik von Fetten, Ölen, Fettprodukten, verwandten Stoffen und Rohstoffen“ (NA 057-05-05 AA), Zeiler-Hilgart, G., 2011: Bremen, München

FB „Lebensmittelanalytik - Vertikale Verfahren“, AA „Gewürze und würzende Zutaten“ (NA 057-05-07 AA), Schleifer, G., 2011

FB „Lebensmittelanalytik - Vertikale Verfahren“, AA „Honiguntersuchung“ (NA 057-05-08 AA), Holtmannspötter, H., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Vertikale Verfahren“, AA „Kaffee“ (NA 057-05-09 AA), Krause, H., 2010: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Vertikale Verfahren“, AA „Milch und Milcherzeugnisse - Probenahme- und Untersuchungsverfahren“ (NA 057-05-13 AA), Sandmeier, B., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelanalytik - Vertikale Verfahren“, AA „Tee“ (NA 057-05-11 AA), Krause, H., 2010: Berlin

FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelhygiene“, AK „Backstationen im Lebensmitteleinzelhandel“ (NA 057-02-01-27 AK), Pudich, U., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelhygiene“, AK „Dosiersysteme für Tierarzneimittel“ (NA 057-02-01-24 AK), Wehr, U., 2011: Berlin

FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelhygiene“, AK „Transportbehälter für Lebensmittel“ (NA 057-02-01-18 AK), Bösch, E., 2011

FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelsicherheit - Management-Systeme“ (NA 057-02-02 AA), Bösch, E., 2011

FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelsicherheit - Management-Systeme“, AK „Managementsysteme für die Landwirtschaft“ (NA 057-02-02-02 AK), Franke, P., 2011: Berlin

FB „Tabak“, AA „Tabak und Tabakerzeugnisse“ (NA 057-04-01 AA), Osiander-Fuchs, H., 2011: Berlin

7.1.13 Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Sicherheitstechnische Grundsätze (NASG)

Beirat, Reindl, B., 2011: Berlin

FB „Fachbereich Kinderartikel“, AA „Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Sitzen, Pflegen, Schützen, Liegen und Transportieren“ (NA 095-05-03 AA), Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2011: Berlin

FB „Fachbereich Kinderartikel“, AA „Sicherheit von Spielzeug“, AK „Chemisches Spielzeug-Fingermalfarben“ (NA 095-05-01-02 AK), Reindl, B., 2011: div. Orte

7.1.14 Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Wasserwesen (DIN-NAW)

FB „Umwelt (Abfall, Boden, Wasser)“, AA „Abfall- und Bodenuntersuchung“ (NA 119-01-02 AA), Klinger, R., 2011: Berlin

FB „Umwelt (Abfall, Boden, Wasser)“, AA „Abfall- und Bodenuntersuchung“, UA „Chemische und physikalische Verfahren“, AK „Elementanalytik“ (NA 119-01-02-02-04 AK), Klinger, R., 2012: Berlin

FB „Umwelt (Abfall, Boden, Wasser)“, AA „Abfall- und Bodenuntersuchung“, UA „Chemische und physikalische Verfahren“, AK „Probenvorbehandlung“ (NA 119-01-02-02-07 AK), Klinger, R., 2011: Berlin

FB „Umwelt (Abfall, Boden, Wasser)“, AA „Wasseruntersuchung“, UA „Allgemeine und anorganische Analytik“, AK „Calciumsättigung“ (NA 119-01-03-01-22 AK), Müller, R., 2011: Berlin

FB „Wasserversorgung“, AA „Häusliche Wasserversorgung (CEN/TC 164/WG 2)“ (NA 119-04-07 AA), Arndt, M., 2011: Stuttgart

FB „Wasserversorgung“, AA „Schwimmbeckenwasser“ (NA 119-04-13 AA), Höller, C., 2011: Berlin

7.1.15 Deutsches Institut für Normung, Sonstige

Deutsches Institut für Normung (DIN), Deutschen Kommission für Elektrotechnik im DIN und VDE, Arbeitskreis 542.1.6 „Reiseadapter“, Gubitz, F., 2011: Frankfurt am Main

Deutsches Institut für Normung (DIN), Verbraucherrat, Lebensmittelallergene, Busch, U., 2011: Berlin

Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Materialprüfung (NMP), FB „Organische Stoffe II“, AA „Textilchemische Prüfverfahren und Fasertrennung“ (NA 062-05-12 AA), Lechner, M., Siegl, T., 2011: Frankfurt a. M., Berlin

Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa), FB „Physikalische- und technische Prüfungen“, AA „Chemisch-technische Prüfverfahren“ (NA 074-02-01 AA), Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2011: Berlin

7.1.16 Robert Koch-Institut (RKI)

Bund-Länder-Arbeitsgruppe Surveillance, Hautmann, W., Heißenhuber, A., Klinc, C., 2011

Kommission Gesundheitsberichterstattung, Kuhn, J., 2011

Kommission Infektionsepidemiologie, Wildner, M., 2011: Berlin

Konsiliarlabor für Diphtherie, Sing, A., 2011

Konsiliarlabor für Ehrlichien, Fingerle, V., 2011

Nationales Referenzzentrum für Borrelien, Fingerle, V., Sing, A., 2011

Netzwerk für impfpräventable Infektionen, Sing, A., 2011

Netzwerk für Parasiten, tropische Infektionserreger und Vektor-übertragene Erreger, Fingerle, V., 2011

Netzwerk Neuroborreliose (Beantragung und Leitung), Fingerle, V., 2011

Sprecher der Arbeitsgruppe Diagnostik, Lyme-Borreliose AG RKI, Fingerle, V., 2011

7.1.17 Strahlenschutzkommission

Arbeitsgruppe „Biologie“ des Ausschusses „Nichtionisierende Strahlen“, Herr, C., 2011: Bonn, Berlin

Ausschuss „Nichtionisierende Strahlen“, Herr, C., 2011: Bonn, Berlin

7.1.18 Umweltbundesamt (UBA)

Ad-hoc-Arbeitsgruppe Innenraumrichtwerte der Innenraumkommission des Umweltbundesamtes und der AOLG, Fromme, H., 2011: Berlin

Arbeitsgruppe Kunststoffe mit Trinkwasserkontakt (KTW-AG UBA), Blosczyk, G., 2011: Berlin

Innenraumlufthygienekommission des Umweltbundesamtes, Unterarbeitskreis „Schimmel“, Herr, C., 2011: Berlin

Kommission „Innenraumlufthygiene“ des Umweltbundesamtes, Herr, C., 2011: Berlin

Kommission Human-Biomonitoring, Fromme, H., 2011: Berlin

NIK-Arbeitsgruppe (niedrigste interessierende Konzentrationen) des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB), Roscher, E., 2011: Berlin

Schwimm- und Badebeckenwasserkommission, Höller, C., 2011: Berlin

Trinkwasserkommission, Höller, C., 2011: Berlin

Trinkwasserkommission, Arbeitsgruppe „Mikrobiologie“, Schindler, P., 2011: Berlin

7.1.19 Zentralstelle der Länder für Gesundheitsschutz bei Arzneimitteln und Medizinprodukten (ZLG)

ZLG Expertenfachgruppe 13/14 Tierarzneimittelüberwachung - Qualitätssicherung und Harmonisierung, Mayer, J., 2011: Rostock

ZLG Expertenfachgruppe 8 Arzneimitteluntersuchung, Preuß, H., Schramek, N., 2011: Bonn

7.1.20 Sonstige

Akkreditierungs-, Zertifizierungs- und Qualitätssicherungs-Institut (ACQUIN e. V.), Akkreditierungskommission: „Molekulare Medizin“, Sing, A., 2011

Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (BBK), Netzwerk Bioterrorismus, Busch, U., 2011: Bonn

Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM), Deutsche Homöopathische Arzneibuch-Kommission, Mayer, J., 2011: Bonn

Bundesministerium für Gesundheit (BMG), Arbeitsgruppe §9-Leitlinien Wasser, Höller, C., 2011: Berlin

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Expertenkreis, Völkel, W., 2011: Bonn/Berlin

Deutsches Netzwerk für Betriebliche Gesundheitsförderung (DNBGF), Forum Arbeitsmarktintegration und Gesundheitsförderung - Koordination, Holleder, A., 2011: Essen

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen (IMPP), Sachverständigenkommission, Herr, C., 2011: Mainz

Länderausschuss für Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik (LASI), Projektgruppe Scoreboard, Bolte, G., 2011: div. Orte

Anwenderkreis Informationssystem für den Arbeitsschutz (IFAS) - Bund, Engisch, G., 2011: Krefeld

Arbeitskreis Akkreditierter Laboratorien (AAL), Müller, R., 2011: Stuttgart

Arbeitskreis der Geräteuntersuchungsstellen der Länder, Gubitz, F., Ollig, S., Schneider, S., Wienecke, P., 2011: div. Orte

Stellvertretender Ringversuchsleiter INSTAND Borrelien-PCR und Sollwertlabor für Borrelien-PCR Ringversuche, Fingerle, V., 2011

Tierärztliche Vereinigung für Tierschutz (TVT), Arbeitskreis Zoohandel und Heimtierhaltung, Helmer, M., Moritz, J., 2011: div. Orte

7.2 Gremien von Verbänden und wissenschaftlichen Fachgesellschaften

7.2.1 Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF)

Leitlinie Lungenerkrankung bei CF - Diagnose und Therapie beim ersten Nachweis von Pseudomonas aeruginosa, Hogardt, M., 2011

Lenkungs- und Steuerungsgruppe S-3 Leitlinie für Lyme Borreliosis, Fingerle, V., 2011

S3-AWMF-Leitlinie „Somatoforme Störungen/Organisch unerklärte Beschwerden“, Herr, C., 2011: München

7.2.2 Bayerische Landestierärztekammer (BLTK)

Ausschuss für Milch-, Fleisch- und Lebensmittelhygiene, Schalch, B., 2011: München

Delegiertenversammlung, Schalch, B., 2011: Oberschleißheim

7.2.3 Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

DGHM-Arbeitsgruppe „Richt- und Warnwerte“, Messelhäuser, U., 2011: Lemgo
Fachvertreter, Hogardt, M., 2011

Koordinator der Neufassung „MiQ 12 Lyme-Borreliose“, Fingerle, V., 2011

7.2.4 Deutsche Gesellschaft für Public Health (DGPH)

Schriftleitung Public Health Forum, Wildner, M., 2011: Hannover

Vorstand, Bolte, G., 2011: div. Orte

7.2.5 Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP)

Fachbereich Frauen- und geschlechtsspezifische Gesundheitsforschung der DGSMP - Fachbereichssprecherin, Bolte, G., 2011: div. Orte

Schriftleitung Das Gesundheitswesen, Wildner, M., 2011: Stuttgart

Vorstand, Bolte, G., Wildner, M., 2011: div. Orte

Zeitschrift Das Gesundheitswesen, Beirat, Holleder, A., 2011: Stuttgart

7.2.6 Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft (DLG)

Arbeitsgruppe „Normabweichungen bei Kochschinken“, Schulze, G., 2011: Frankfurt

DLG Qualitätsprüfung, Bauer, H., Grünwald, T., Miller, A., Zimmermann, B., 2011: Erfurt, Frankfurt

Forschungsring des Deutschen Weinbaus, Christoph, N., 2011: DLG

Qualitätswettbewerb Fisch und Feinkost, Fella, C., 2011: Frankfurt

Qualitätswettbewerb Fleischerzeugnisse, Diepolder, H., Kochmann, R., Schalch, B., Schulze, G., 2011: Erfurt, Bad Salzungen

7.2.7 Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG)

Arbeitskreis „Diagnostische Veterinärpathologie“, Ewringmann, T., Hafner-Marx, A., Müller, M., 2011: Erbenhausen

Fachgruppe Immunologie, Büttner, M., 2011: München

7.2.8 Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs (DVGW)

Technisches Komitee „Trinkwasser-Installation“, Bereich Trinkwasserhygiene, Arndt, M., 2011: Stuttgart

Technisches Komitee Schwimmbeckenwasseraufbereitung, Höller, C., 2011: Berlin, Dresden

7.2.9 Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)

Arbeitsgruppe Aromastoffe, Christoph, N., Schmid, W., 2011: GDCh

Arbeitsgruppe Bedarfsgegenstände, Wächter, H., 2011: Frankfurt a. Main

Arbeitsgruppe Elemente und Elementspezies, Fecher, P., Habernegg, R., 2011: Frankfurt, Hamburg

Arbeitsgruppe Fisch, Miller, A., 2011: Taunusstein

Arbeitsgruppe Fleisch, Kugler, D., 2011: Heilbronn

Arbeitsgruppe Fleischwaren, Schiffer, B., 2011: Neckarsulm

Arbeitsgruppe Fragen der Ernährung, Schmid, W., 2011: Frankfurt am Main

Arbeitsgruppe Fruchtsaft und fruchtsafthaltige Getränke, Pflaum, M., 2011: Frankfurt

Arbeitsgruppe Kosmetische Mittel, Walther, C., 2011: Hamburg

Arbeitsgruppe Lebensmittel auf Getreidebasis, Krause, H., 2010: Bonn, Frankfurt

Arbeitsgruppe Lebensmittelüberwachung, Wallner, P., 2011: Frankfurt/ Oder

Arbeitsgruppe Milch- und Milcherzeugnisse, Sandmeier, B., 2011: Frankfurt

Arbeitsgruppe Pestizide, Jezussek, M., 2011: Dresden, Frankfurt

Arbeitsgruppe Pharmakologisch wirksame Stoffe, Götz-Schmidt, E., 2011: Frankfurt, Berlin

Arbeitsgruppe Spirituosen, Bauer-Christoph, C., 2011: Frankfurt

Arbeitsgruppe Stabilisotopen, Christoph, N., 2011: GDCh

Arbeitsgruppe Tierarzneimittelrückstände, Rapp, M., 2011: Frankfurt, Berlin

Arbeitsgruppe Wein, Wachter, H., 2011: Frankfurt

Arbeitsgruppe Zusatzstoffe, Göllner, T., 2011: Frankfurt

Beurteilungsausschuß „Fleisch und Fleischerzeugnisse“ für Bayern, Kugler, D., 2011

Biochemische und Molekularbiologische Diagnostik, Busch, U., 2011: Frankfurt

GDCh-Obleute Sitzung, Fecher, P., 2011: Frankfurt

Hauptausschuss Detergenzien, Nitschke, L., 2011: Frankfurt

QM und Hygiene, Laechelin, J., 2011: Frankfurt am Main

7.2.10 Gesellschaft für Hygiene, Umweltmedizin und Präventivmedizin (GHUP)

Mitherausgeberin „Umweltmedizin in Forschung und Praxis“, Herr, C., 2011: Landsberg a. Lech

Präsidentin, Herr, C., 2011: div.

Stellvertretende Sprecherin des Tagespräsidiums und Wissenschaftliches Komitee 4. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst und 5. Jahrestagung der Gesellschaft für Hygiene, Umweltmedizin und Präventivmedizin (GHUP), Herr, C., 2011: Stuttgart

7.2.11 Industrie- und Handelskammer (IHK)

IHK Prüfungsausschuss „Geprüfter Pharmareferent“, Schramek, N., 2011: München

IHK Prüfungsausschuss „naturwissenschaftliche Berufe“, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., Kugler, D., Siegl, T., 2011: Nürnberg

7.2.12 Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VDLUFA)

Arbeitskreis Mykotoxine mit LC/MS, Ruhland, M., 2011: div. Orte

Arbeitskreis PCR-Analytik, Pecoraro, S., 2011: LGL Oberschleißheim

Arbeitskreis Pharmakologisch wirksame Stoffe mit LC/MS, Ruhland, M., 2011: div. Orte

Fachgruppe Futtermittel, Schlicht, C., 2011: Münster

7.2.13 Verein Deutscher Ingenieure

Messen anorganischer faserförmiger Partikel, Berlin, K., 2011: Düsseldorf, München, Berlin, St. Augustin

Planung von Innenraumlufmessungen, Berlin, K., Fromme, H., 2011: div. Orte

Sicherung der Lebensmittel und Lebensmittelwarenketten, Kochmann, R., 2011: Bad Godesberg

VDI 2047 Hygiene bei Rückkühlwerken, Höller, C., 2011: Düsseldorf

7.2.14 Sonstige

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL), Qualitätsprüfungen für Butter und Käse, Kämpf, P., 2011: Kempten

Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie (DGEpi), Arbeitskreis Umweltmedizin, Expositions- und Risikoschätzung, Twardella, D., 2011: div. Orte

Deutsche Gesellschaft für wissenschaftliche und angewandte Kosmetik (DGK), Fachgruppe Sicherheitsbewerter, Bumberger, E., 2011: div. Orte

Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie (DGPT), Arbeitskreis Fremdstoffmetabolismus, Völkel, W., 2011: Frankfurt

Dr. Karl Heinz Knoll Krankenhaus-Hygiene-Kongress-Stiftung, Preisträgerin KHK-Stiftungspreis, Herr, C., 2011: Trier

Gesellschaft für Virologie (GfV), GfV Laborleitertreffen Klinische Virologie, Campe, H., 2011: Uni Würzburg

Member of Reviewer board at „Ticks and Tick Borne Diseases (TTBD)“, Fingerle, V., 2011

Wissenschaftlicher Arbeitsausschuss amtliche FTIR-Anwender, Wachter, H., 2011: Mainz

Wissenschaftlicher Arbeitsausschuss Kalibrierung FTIR Qualitätsweinprüfung, Wachter, H., 2011: Mainz

Verband AWMF, DGKH, VAH, Internationaler Wissenschaftlicher Beirat „Hygiene und Medizin“, Herr, C., 2011: Wiesbaden

Verband der deutschen Fruchtsaftindustrie (VdF), Unterausschuss RSK-Werte, Pflaum, M., 2011: Bonn

Verlag Peter Sabo, Herausgeberkreis Zeitschrift Prävention, Kuhn, J., 2011

Anwenderkreis Informationssystem für den Arbeitsschutz (IFAS) - Bund, Engisch, G., 2011: Krefeld

7.3 Internationale Gremien

7.3.1 ERFA Schweiz

Allergene, Busch, U., 2011: Basel

ERFA Mikrobiologie, Huber, I., 2011: Zürich

7.3.2 ESCMID

Study Group for Lyme Borreliosis - ESGBOR, Sing, A., 2011

7.3.3 Europäische Union (EU)

COM-Expert-Subgroup „Chemicals“ in Safety of Toys, Reindl, B., 2011: Brüssel

Europäisches Netzwerk für GVO Laboratorien, Pecoraro, S., 2011: Ispra/Italien

European Laboratory Working Group on Diphtheria, Sing, A., 2011

European Network for Diphtheria Surveillance, Sing, A., 2011

European Union concerted Action on Lyme Borreliosis (EUCALB), Fingerle, V., 2011

Nationale Referenzlabore Futtermittelzusatzstoffe, Schlicht, C., 2011: Geel

Working group European Campaign on psychosocial risks, Stadler, P., 2011: div. Orte

7.3.4 Europäisches Komitee für Normung (CEN)

CEN TC 172 WG 3 Analytical methods for the assessment of paper and pulp in contact with foodstuff, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2011: div. Orte

CEN TC 252 Child use and care articles WG 5, Blosczyk, G., 2011: Rapallo

CEN TC 252 Child use and care articles WG 5 TG 1, Blosczyk, G., 2011: Wien

CEN TC 275 WG 4 „Pesticides in food of plant origin“, Jezussek, M., 2011: Berlin

CEN TC 275 WG10 „Elements and their chemical species“, Fecher, P., 2011: Stockholm

CEN TC 275 WG6 „Microbial contamination“/Task Force Group 3 „PCR for the detection of food-borne pathogens in food and animal feeding stuffs“, Messelhäuser, U., 2011: Helsinki, Paris

CEN TC 275 WG6 „Microbial contamination“/Task Force Group 4 „Viruses“, Carl, A., 2011

CEN TC 392 Cosmetics, Neudorfer-Schwarz, I., 2011: Berlin

CEN TC 52 Safety of toys, Reindl, B., 2011: London

CEN TC 52 WG 5 Chemical properties, Reindl, B., 2011: div. Orte

CEN/TC264/WG28 Measurement of bioaerosols in ambient air and emissions, Convenor, Herr, C., 2011: Düsseldorf

7.3.5 OMCL-Netzwerk

Arbeitsgruppe „Reference Standards in the OMCL Network“, Wollein, U., 2011: Straßburg

Arbeitsgruppe „Small-Scale Preparations“, Räthel, T., 2011: Straßburg

7.3.6 Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VDLUFA)

Internationale Arbeitsgruppe Mikroskopie, Ruhland, M., 2011: Krefeld

7.3.7 Sonstige

ECDC, European Network for Diphtheria Surveillance, Sing, A., 2011

EU Reference Laboratories for Pesticide Residues, EU PT and AQC Advisory Board, Jezussek, M., 2011: Uppsala, Freiburg

Europäische Arzneibuchkommission, Expertengruppe „MSL“, Wollein, U., 2011: Straßburg

European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID), Study Group for Lyme Borreliosis - ESGBOR, Fingerle, V., 2011

Internationaler Olivenrat, Sensorische Untersuchung von Olivenöl, Zeiler-Hilgart, G., 2011: Madrid

Wissenschaftlicher Berater der QCMD (Quality Control for Molecular Diagnostics) in Glasgow, Schottland, für die Entwicklung von Borrelien-NAT-Ringversuchen, Fingerle, V., 2011

Member of Reviewer board at „Ticks and Tick Borne Diseases (TTBD)“, Fingerle, V., 2011

7.4 Ländergremien

7.4.1 Arbeitsgemeinschaft der Obersten Landesgesundheitsbehörden

Arbeitsgruppe Gesundheitsberichterstattung/Prävention, Kuhn, J., 2011

Projektgruppe Gesundheitsziele, Kuhn, J., 2011

7.4.2 Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)

AG Beruf und MRE der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Herr, C., 2011: München

AG Fachinformationen der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Herr, C., 2011: Nürnberg

AG TIZIAN-Probenplanung, Felner, M., Schlicht, C., 2011: Erlangen

Arbeitsgruppe Friedhofshygiene, Hartmann, E., Höller, C., Lehner-Reindl, V., Pawlitzki, B., Wilke, J., 2011: div. Orte

Arbeitsgruppe Hafen, Eberhardt, B., Herr, C., Höller, C., Lehner-Reindl, V., Otto-Karg, I., Wilke, J., 2011: München

Arbeitsgruppe Hygienemanagement bei MRSA in Reha-Kliniken (LARE), Herr, C., Höller, C., Kandler, U., 2011: München

Arbeitsgruppe KLR, Gilsbach, W., Göllner, T., Holtmannspötter, H., Jezussek, M., Jungkunz, G., Stiller, R., Walther, C., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Arbeitsgruppe Krankenhausbau, Eberhardt, B., Hartmann, E., Höller, C., Lehner-Reindl, V., Otto-Karg, I., Wilke, J., 2011: div. Orte

Arbeitsgruppe Laborinformations und -managementsystem (LIMS Zentral), Eiß, S., Jungkunz, G., Nickel, S., Stiller, R., 2011: Erlangen

Arbeitsgruppe LC-MS/MS, Barthel, J., Hausmann, B., Hinkel, C., Kiss, A., Schaupt, I., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Arbeitsgruppe LIMS Z Chemie, Schwank, U., 2011: Erlangen

Arbeitsgruppe Management biologischer Gefahrenanlagen durch den ÖGD, Höller, C., Hörmansdorfer, S., Sing, A., 2011: Oberschleißheim

Arbeitsgruppe Nationaler Rückstands Kontrollplan(NRKP)-Handbuch, Hamann, J., Hausmann, B., Hinkel, C., Holtmannspötter, H., Schaupt, I., Schwaller, A., 2011: Erlangen

Arbeitsgruppe Qualitätssicherungsbeauftragte der Institute, Göllner, T., 2011: Erlangen

Arbeitsgruppe Raumluftechnische Anlagen, Hartmann, E., Herr, C., Höller, C., Kolb, S., Lehner-Reindl, V., Wilke, J., 2011: München

Arbeitsgruppe Risikokommunikation (ÖGD-Handbuch), Weidner, C., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Arbeitsgruppe Tizian, Lauter, D., Misch, A., Coy, K., Hess, S., 2011: Oberschleißheim

Arbeitsgruppe Tizian - Lebensmittel, Duelli, P., 2011: Oberschleißheim

Arbeitsgruppe Tizian - Schulung, Duelli, P., 2011: Erlangen

Arbeitsgruppe Tizian - TNP, Duelli, P., Metz, C., Zechel, P., 2011: Oberschleißheim

Arbeitsgruppe Trinkwasserqualitätszirkel, Arndt, M., Dicke, W., Eberhardt, B., Hartmann, E., Höller, C., Klinger, R., Kolb, S., Lehner-Reindl, V., Lessig, U., Nickel, S., Schindler, P., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Arbeitskreis Mykotoxine, Berger, M., Bugan, S., Holtmannspötter, H., Rapp, M., 2011: Oberschleißheim

Arbeitskreis Risikoanalyse der Betriebe, Lauter, D., 2011: div. Orte

Arbeitskreis Tierische Nebenprodukte, Zechel, P., 2011: Oberschleißheim

Arbeitskreis Zusammenarbeit Zollbehörden – Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit, Bauer-Christoph, C., Bugan, S., Hamann, J., Rotter, S., 2011: Oberschleißheim

ASA-Sitzungen, Köster, M., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Herr, C., Höller, C., Lehner-Reindl, V., Otto-Karg, I., 2011: Oberschleißheim

Lenkungskreis Lebensmittel, Barth, G., Diepolder, H., Gilsbach, W., Holtmannspötter, H., Jungkunz, G., Rampp, A., Schmid, W., Wallner, P., Weidner, C., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Lenkungskreis Spezialeinheit Infektionshygiene, Herr, C., Höller, C., Lehner-Reindl, V., Liebl, B., Wallner, P., 2011: München

Lenkungskreis Wasserchemie, Dicke, W., Eiß, S., Fecher, P., Gilsbach, W., Holtmannspötter, H., Höller, C., Jezussek, M., Lepper, H., Lessig, U., Lessig, W., Liebl, B., 2011: Oberschleißheim, Erlangen

Prüfungsausschuss 3. Abschnitt Staatsprüfung LMC, Zimmermann, B., 2011: Oberschleißheim

Prüfungsausschuss mittlerer technischer Überwachungsdienst, Diepolder, H., Lauter, D., 2011: div. Orte

Runder Tisch LfL-LGL, Eiß, S., Gilsbach, W., Jezussek, M., 2011: Oberschleißheim

TIZIAN-Probenplankonzept, Holtmannspötter, H., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

7.4.3 Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Arbeitsgruppe Badegewässerqualität Mittlere Isar und Würm, Schindler, P., 2011: Eching

PSM-Monitoring, Eiß, S., 2011: München

7.4.4 Bayerisches Staatsministerium für Arbeit und Sozialordnung (StMAS)

AK „ChemSicherheit/Biostoffverordnung“, Herr, C., 2011: München

Arbeitskreis Marktaufsicht, Gubitz, F., Ollig, S., Schneider, S., Wienecke, P., 2011: Wasserburg

GLP-Kommission, Franke, P., 2011: München

7.4.5 Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit (StMUG)

AG Hygiene auf Berg- und Wanderhütten, Eberhardt, B., Höller, C., Kandler, U., Wilke, J., 2011: Garmisch, Oberschleißheim

AG ÖGD-Handbuch, Dicke, W., 2011: München

Arbeitsgruppe „Kontrollsysteme Wein“, Seifert, S., 2011: München

Arbeitsgruppe „Produktspezifikationen Wein“, Seifert, S., 2011: München

Arbeitsgruppe Datenqualität Tizian, Weidner, C., 2011: Erlangen, Oberschleißheim

Arbeitskreis Aufgabenkatalog Öffentlicher Gesundheitsdienst: Krankenhaushygiene, Hartmann, E., Höller, C., Kolb, S., Lehner-Reindl, V., Nickel, S., Otto-Karg, I., Wilke, J., 2011: Oberschleißheim

Arbeitskreis Aufgabenkatalog Öffentlicher Gesundheitsdienst: Wasserhygiene, Eberhardt, B., Höbel, W., Höller, C., Schindler, P., 2011: München

Arbeitskreis Zulassung, Bucher, M., Zechel, P., 2011: München, Oberschleißheim

Leiter des VICCI (Vector-borne Infectious Diseases in Climat Change Conditions) Projektes, Fingerle, V., 2011

Projektgruppe Geodateninfrastruktur (GDI-UG), Duelli, P., 2011: München

Projektgruppe Prävention, Reisig, V., 2011

Projektgruppe Umsetzung TrinkwV, Arndt, M., Höller, C., 2011: München

Prüfungsausschuss für den Dritten Prüfungsabschnitt nach APOLMCh, Siegl, T., 2011: div. Orte

QM-Ausschuss, Franke, P., 2011: München

Qualitätsmanagement-Workshop „Futtermittel“, Ruhland, M., Schlicht, C., Wehr, U., 2011: München

Runder Tisch Präventionspakt Bayern, Reisig, V., 2011

Tierarzneimittel-Fachbeirat, Hamann, J., 2011: Oberschleißheim

Tierschutzbeirat, Helmer, M., 2011: München

7.4.6 Bund/Länder Arbeitsgemeinschaften

Arbeitsgruppe „Berichtswesen und Kofinanzierung“, Decker, T., 2011: Mainz

Arbeitsgruppe „Klassische Schweinepest“, Franzke, T., 2011: Mainz

Arbeitsgruppe „Tierseuchennachrichtenprogramm (TSN)/ Krisenverwaltungsprogramm (KVP)“, Duelli, P., Rammelberg, E., 2011: Erfurt, Wusterhausen

Arbeitsgruppe Tierseuchenbekämpfungshandbuch - MKS, Franzke, T., 2011: Soest

BLAG „Kleinanlagen in der Trinkwasserversorgung“, Lessig, W., Schindler, P., 2011: Berlin

Bund-Länder-Referenten_AG „Mineralwasser“, Lessig, W., 2011: Dessau

Projektgruppe Tierseuchen der AGTT, Rammelberg, E., 2011: Frankfurt a.d. Oder

7.4.7 Länderarbeitsgemeinschaft Verbraucherschutz (LAV)

AG Einfuhrüberwachungsplan der Arbeitsgruppe Einfuhr, Ausfuhr, Durchfuhr (LAV-EAD), Holtmannspötter, H., 2011: Hamburg

Arbeitsgruppe „Information und Kommunikation“, Lauter, D., 2011: div. Orte

Projektgruppe Export-Leitlinien der AFFL, Diepolder, H., 2011: Düsseldorf

Projektgruppe Lebensmittel / Fleischhygiene der LAV - AG IuK, Lauter, D., 2011: div. Orte

Projektgruppe Neue Überwachungsstrategien der LAV AG TAM, Mayer, J., 2011: Dresden, Erfurt

Projektgruppe Tierarzneimittel/BALVI der LAV AG IuK, Reim, N., 2010: Potsdam

Projektgruppe Tierseuchen der LAV AG IuK, Duelli, P., Metz, C., 2011: Frankfurt/Oder, Bad Langensalza

Projektgruppe zur Bearbeitung des Modells zur Risikobeurteilung nach AVV Rüb von ALB und AFFL, Weidner, C., 2011: Bremen

7.4.8 Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz (LANUV), Nordrhein-Westfalen

Noxeninformationssystem, Arbeitskreis Qualitätssicherung, Roscher, E., 2011: Essen

Noxeninformationssystem, Beirat, Roscher, E., 2011: Essen

7.4.9 Landesarbeitsgemeinschaften

Arbeitsgruppe „Antibiotic Stewardship“ der Landesarbeitsgemeinschaft multi-resistente Erreger (LARE), Kandler, U., Valenza, G., 2011: Nürnberg

Arbeitsgruppe „Informationsweitergabe“ der Landesarbeitsgemeinschaft multi-resistente Erreger (LARE), Höller, C., Lehner-Reindl, V., 2011: Nürnberg

Arbeitsgruppe „Patiententransport“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Höller, C., Kolb, S., Otto-Karg, I., 2011: München

Arbeitsgruppe „Screening und Sanierung“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Höller, C., Kolb, S., Otto-Karg, I., 2011: München

Arbeitsgruppe „Fachinformationen“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Herr, C., Höller, C., Kandler, U., 2011: Nürnberg

Landesarbeitsgemeinschaft hochkontagiöse Erkrankungen (LAHOK), Campe, H., Sing, A., 2011: LGL

Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI), Campe, H., Liebl, B., Ludwig, M.-S., Sing, A., 2011: LGL

Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE), Hartmann, E., Herr, C., Höller, C., Kandler, U., Kolb, S., Lehner-Reindl, V., Liebl, B., Otto-Karg, I., Schreff, A., Sing, A., 2011: Oberschleißheim, München

7.4.10 Regierung von Unterfranken

Amtliche Qualitäts-Schaumweinprüfung, Bauer-Christoph, C., Feuerbach, M., Seifert, S., 2011: Würzburg

Amtliche Qualitätsweinprüfung, Seifert, S., 2011: Würzburg

Arbeitsgruppe „Weinprüfung“, Seifert, S., 2011: Würzburg

Prüfungskommission der amtlichen Qualitätsschaumweinprüfung, Wachter, H., 2011: Würzburg

7.4.11 Sonstige

Arbeitskreis Gentechnik Bayern, Runder Tisch Gentechnik, Vorsitz, Busch, U., 2011: Oberschleißheim

Bayerische Krankenhausgesellschaft e.V. (BKG), Curriculum für Hygienefachkräfte, Kolb, S., 2011: München, Nürnberg, Ingolstadt

Bayerische Landesapothekerkammer (BLAK), Arbeitskreis der Ländermessenstellen für den chemischen Arbeitsschutz, Nitschke, L., 2011: div. Orte

Bayerische Landesärztekammer (BLÄK), BLÄK: Curriculum für Hygienebeauftragte Ärzte, Höller, C., Kolb, S., 2011: München

Bayerische Landeszentrale für Gesundheit, Schriftleitung Gesund in Bayern, Wildner, M., 2011: München

Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst (StMWFK), Prüfungsausschuss 1. Staatsprüfung für Lebensmittelchemiker, Schleifer, G., 2011

Gewerbeaufsicht, Sichterheitstechnische Messekommission Spielwarenmesse, Gubitz, F., Ollig, S., Schneider, S., Wienecke, P., 2011: Nürnberg

Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Arbeitsgruppe „Lebensmittelassoziierte Viren“, Carl, A., 2011: Lemgo

Länderarbeitsgemeinschaft Gentechnik (LAG), Unterausschuss Methodenentwicklung (UAM), Busch, U., Goerlich, O., 2011: Münster, Köln

Landesunfallkasse Bayern, Vertreterversammlung Landesunfallkasse, Kuhn, J., 2011

Pettenkofer School of Public Health, LMU München, Prüfungskommission u. Brückenprofessur, Wildner, M., 2011: München

Regierung von Mittelfranken, Sicherheitstechnischer Messedienst, Wächter, H., 2011: Nürnberg

Regierung von Oberbayern, Kommission nach § 15 TierSchG, Knoll-Sauer, M., 2011: München

RGU der Landeshauptstadt München, Kompetenzzentrum für Hochkontagiöse lebensbedrohliche Erkrankungen in München (HOKO), Höller, C., Hörmansdorfer, S., Sing, A., 2011: München

ALU Arbeitsgruppe NMR Analytik, Christoph, N., Wachter, H., 2011: Karlsruhe

Arbeitskreis Bier der bayerischen Verbände und des LGL, Feuerbach, M., Seifert, S., 2011: Erlangen

Arbeitskreis Tropenmedizin München, Sing, A., 2011

Stadt Amberg, Qualitätsprüfung Fleischwaren, Grünewald, T., 2011

Abkürzungsverzeichnis

13C	Kohlenstoffisotop 13
1H	Wasserstoffisotop Protium
2H	Wasserstoffisotop Deuterium
AA	Arbeitsausschuss
AAAR	American Association for Aerosol Research
AAL	Arbeitskreis Akkreditierter Laboratorien
AAppO	Approbationsordnung für Apotheker
AAS	Atomabsorptionspektroskopie
AAV2	Adeno-assoziiertes Virus 2
ABC	atomar, biologisch, chemisch (Stoffe)
ACQUIN	Akkreditierungs-, Zertifizierungs- und Qualitätssicherungs-Instituts
ACS	American Chemical Society
AF4	asymmetrische Fluss-Feldfluss-Fraktionierung
AFFL	Arbeitsgruppe Fleisch- und Geflügelfleischhygiene und fachspezifische Fragen von Lebensmitteln tierischer Herkunft
AgBB	Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten
AGES	Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit
AGs	Arbeitsgruppe/Arbeitsgemeinschaft
AGTT	Arbeitsgruppe Tierseuchen- Tiergesundheit
AI	Aviäre Influenza
AK	Arbeitskreis
ALB	Arbeitsgruppe Lebensmittel, Bedarfsgegenstände, Wein und Kosmetika
ALS	Arbeitskreis Lebensmittelchemischer Sachverständiger der Länder und des BVL
ALTS	Arbeitskreis lebensmittelhygienischer tierärztlicher Sachverständiger
ALUA	Arbeitsgemeinschaft der Leiterinnen und Leiter der Chemischen und Veterinäruntersuchungsämter Baden-Württembergs, des Staatlichen Untersuchungsamtes Aulendorf-Diagnostikzentrum und des Landesgesundheitsamtes Baden-Württemberg
anka	Ankyrin-repeat protein A
AOLG	Arbeitsgemeinschaft der Obersten Landesgesundheitsbehörden
AP	Abteilung Arbeitsschutz und Produktsicherheit
APOLMCh	Approbationsordnung für Lebensmittelchemiker
AQC	Analytical Quality Control
ArbMedVV	Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge
ASA	Arbeitsschutzausschuss
ASE	Accelerated Solvent Extraction
ASM	American Society for Microbiology
ASUMED	Bayerische Akademie für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin
ATF	Akademie für tierärztliche Fortbildung
AUGaktuell	Arbeit, Umwelt und Gesundheit aktuell
ÄV	Ärzteverband
AVID	Arbeitskreis Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik
AVV	Allgemeine Verwaltungsvorschrift
AWMF	Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften e.V.
BALVI	Bundeseinheitliche Anwendungen für Lebensmittelsicherheits- und Veterinärüberwachungs- Informationsverarbeitung
BAMBI	Bayerisches Muttermilchmonitoring
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
BayEUG	Bayerisches Gesetz über das Erziehungs- und Unterrichtswesen
BBK	Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe
BESS	Neuentwicklung eines Sprachscreenings für die Schuleingangsuntersuchung
BfArM	Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte
BfR	Bundesinstitut für Risikobewertung
BHV	bovines Herpesvirus
BIS	Bayern Influenza Sentinel
BKF	Bösartiges Katarrhalfieber
BKG	Bayerische Krankenhausgesellschaft
BLAG	Bund-Länder-Arbeitsgruppe

BLAK	Bayerische Landesapothekerkammer
BLÄK	Bayerische Landesärztekammer
BLTK	Bayerische Tierärztekammer
BMAS	Bundesministerium für Arbeit und Soziales
BMC	biomed central
BMELV	Bundesministerium für Ernährung , Landwirtschaft und Verbraucherschutz
BMG	Bundesministerium für Gesundheit
BMU	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit
BMWl	Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie
BNP	Bovine Neonatal Pancytopenia
BOP	Betriebsrisikoorientierte Probe
BOS	Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben
BPA	Bisphenol A
BpT	Bundesverband Praktizierender Tierärzte e.V.
BSI	Bundesverband der Deutschen Spirituosen-Industrie und -Importeure
BT	Bacillus thuringiensis
BTA	Biologisch Technische AssistentIn
BTEX	leichtflüchtigen aromatischen Kohlenwasserstoffe Benzol, Toluol, Ethylbenzol und Xylol
BTV	Bluetongue Virus
BU	Bakteriologische Untersuchung
BÜP	Bundesweiter Überwachungsplan
BVL	Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
BVÖGD	Bundesverband der Ärzte des öffentlichen Gesundheitsdienstes
BZgA	Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung
CCP	Critical Controlpoint
CDC	Crop development center
CEN	Europäisches Komitee für Normung
CF	Cystische Fibrose
CH	Schweiz
ChemG	Chemikaliengesetz
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
COM	Commission
CoVAC	Conference on Controversies in Vaccination in Adults
CRISPR	Clustered Regularly Interspaced Short Palindromic Repeats
CTA	Chemisch Technische Assistentin
DAkKS	Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
DANN	Desoxyribonukleinsäure
DDT	Dichlordiphenyltrichlorethan
DEGS	Deutsche Erwachsenen Gesundheitsstudie
DEHP	Di(2-ethylhexylphtalat)
DELIWA	Verband Deutscher Licht- und Wasserfachbeamten e.V.
DESTA	Messe für Ge- und Verbrauchsgüter von feinen Spirituosen, Volkach
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft
DGAUM	Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin
DGB	Deutscher Gewerkschaftsbund
DGEpi	Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie e.V.
DGHM	Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie
DGK	Deutsche Gesellschaft für wissenschaftliche und angewandte Kosmetik
DGKH	Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene
DGKL	Deutsche Vereinte Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin e.V.
DGLN	Deutsche Gesellschaft für Liquordiagnostik und Klinische Neurochemie e.V.
DGMS	Deutsche Gesellschaft für Medizinische Soziologie
DGPH	Deutsche Gesellschaft für Public Health
DGPT	Deutsche Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie
DGRW	Deutschen Gesellschaft für Rehabilitationswissenschaften
DGSMP	Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
DHA	Docosahexaensäure

DIMDI	Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
DINCH	Di-(isononyl)-cyclohexan-1,2-dicarboxylat
DINP	Diisononylphthalat
DLBK	Deutsche Lebensmittelbuch-Kommission
DLG	Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft
DMK	Deutsche Maiskomitee e.V.
DNA	Desoxyribonukleinsäure
DNBGF	Deutsches Netzwerk für Betriebliche Gesundheitsförderung
DNELs	derived no effect level
DVG	Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft
DVGW	Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs
EAD	Einfuhr-Ausfuhr-Durchfuhr
EbM	Evidence based Medicine
ECDC	European Centre for Disease Prevention and Control
EDQM	European Directorate for the Quality of Medicines & Health Care
EDV	Elektronische Datenverarbeitung
EG	Europäische Gemeinschaft
EHEC	enterohämorrhagische Escherichia coli
EIA	Equine infektiöse Anämie/Enzyme immuno assay
ELF	extremely low-frequency
ELISA	Enzyme-linked Immunosorbent Assay
EMF	Electromagnetic field
EMIDA	Emerging and Major Infectious Diseases of Livestock
EN	Europäische Norm
ENGL	European Network of GMO Laboratories
EPA	Eicosapentaensäure
EPEC	enteropathogene Escherichia coli
EQ	emotionale Intelligenz
ER	Erlangen
ERA	European Research Area Network
ERFA	Erfahrungsaustausch
ESBL	Extended-Spectrum Beta-Lactamase
ESCMID	European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
ESGBOR	ESCMID Study Group for Lyme Borreliosis
ESR	Elektronenspinresonanz
EU	Europäische Union
EUCALB	European Union concerted Action on Lyme Borreliosis
EuGH	Europäischer Gerichtshof
EUPHA	European Public Health Association
FASD	Fetal Alcohol Spectrum Disorder
FAU	Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
FB	Fachbereich
FCKW	Fluorchlorkohlenwasserstoffe
FEMS	Federation of European Materials Societies
FG	Fachgesellschaft
FH	Fachhochschule
FID	Flammenionisationsdetektor
FKZ	Funktionskennziffer
FLI	Friedrich-Löffler-Institut
FMK	Futtermittelkontrolleur
FP967	Linienbezeichnung einer gentechnisch veränderten Flachsart
FSME	Frühsommer-Meningoenzephalitis
FTIR	Fourier-Transformations-Infrarot-Spektroskopie
FU	Freie Universität
GABEGS	Ganzheitliches Betriebliches Gesundheitsmanagementsystem
GBE	Gesundheitsberichterstattung
GC	Gaschromatographie

GCMS	Gaschromatographie/Massenspektroskopie
GDA	Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie
GdCH	Gesellschaft Deutscher Chemiker
GDCh	Gesellschaft deutscher Chemiker
GDCH	Gesellschaft Deutscher Chemiker e. V.
GDI	Geodateninfrastruktur
GDVG	Gesundheitsdienst- und Verbraucherschutzgesetz
GenTG	Gentechnikgesetz
GERMAP	Mapping antibiotic use and resistance in Germany
GfS	Geringfügigkeitsschwelle
GfV	Gellschaft für Virologie
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
GHU	Gesellschaft für Hygiene und Umweltmedizin
GHUP	Gesellschaft für Hygiene, Umweltmedizin und Präventivmedizin
GLP	Gute Laborpraxis
GmbH	Gesellschaft mit beschränkter Haftung
GMDS	Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie
GME	Gesundheitsmonitoring-Einheiten
GMO	genetically modified organism
GMOs	Genetically modified organisms
GMP	Good Manufacturing Practice
GUB	Gesundheitsbezogene Umweltbeobachtung des Bundes
GUS	Geräteuntersuchungsstelle
GV	Gesundheitlicher Verbraucherschutz
GVO	gentechnisch veränderter Organismus
GVP	gentechnisch veränderten Pflanzen
H1N1	Influenza A Subtyp
HACCP	Hazard Analysis and Critical Control Points
HAM	Health Administration and Management
HBCD	Hexabromcyclododecan
HBM	Humanes Biomonitoring
HBMnet	Human-Biomonitoring network
hD	höherer Dienst
HEV	Hepatitis E Virus
HGA	Humane Granulozytäre Anaplasiose
HI	Herkunftssicherungs- und Informationssystem für Tiere
HIV	Humanen Immundefizienz-Virus
HNO	Hals Nasen Ohrenheilkunde
HOKO	Kompetenzzentrum für Hochkontagiöse lebensbedrohliche Erkrankungen in München
HPLC	high performance liquid chromatography
HPV	Herpes Zoster Virus
IAG	Internationale Arbeitsgemeinschaft für Futtermitteluntersuchung oder Institut für Arbeit und Gesundheit der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
IARC	International Agency for Research on Cancer
IAV	Influenza A Viren
IBCLC	International Board Certified Lactation Consultant
IBE	Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie
IBRCC	Interagency Botulism Research Coordinating Committee
ICBEN	International Commission on Biological Effects of Noise
ICCE	International Conference on Chemistry and the Environment
ICP	inductively-coupled-plasma
ICPPD	International Conference Prophylaxis of herd and production diseases
IEC	International Electrotechnical Commission
IFAS	Informationssystem für den Arbeitsschutz
IFNA2	Interferon alpha2
IfSG	Infektionsschutzgesetz
IgA	Immunglobulin A
IGES	Institut für Gesundheits- und Sozialforschung

IHK	Industrie- und Handelskammer
ILI	Influenza-like-Illness
IMPP	Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen
INRS	Institut national de recherche et de sécurité
INSTAND	Institut für Standardisierung und Dokumentation im medizinischen Laboratorium e.V.
ISBN	International Standard Book Number
ISEE	International Society of Epidemiology
ISO	International Organization for Standardization
ITR	Inverted Terminal Repeat
IuK	Informations- und Kommunikationstechnik
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KDONA	PFOA Ersatzstoff
KfH	Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V.
KHK	Krankenhaus-Hygiene-Kongress
KLR	Kostenleistungsrechnung
KNP	Kooperation für nachhaltige Präventionsforschung
KRdL	Kommission Reinhaltung der Luft
KRINKO	Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention
KTW	Kunststoffe mit Trinkwasserkontakt
KV	Kreisverband
KVB	Kassenärztliche Vereinigung Bayern
LAG	Länderarbeitsgemeinschaft Gentechnik
LAGeV	Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgung
LAGI	Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft Impfen
LAHOK	Landesarbeitsgemeinschaft zu hochkontagiösen Erkrankungen
LÄK	Landesärztekammer
LANUV	Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz
LARE	Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger
LASI	Länderausschuss für Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik
LAV	Länderarbeitsgemeinschaft Verbraucherschutz
LAVES	Niedersächsisches Landesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
LC	liquid chromatography
LENA	Lebensmittelsicherheit und Nanotechnologie
LFGB	Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch
LfL	Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
LfU	Bayerisches Landesamt für Umwelt
LGA	Landesgewerbeanstalt
LGL	Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit
LIMS	Laborinformations und -management System
LM	Lebensmittel
LMC	Lebensmittelchemiker
LmH	Lebensmittelhygiene
LMK	Lebensmittelkontrolleur
LMU	Ludwig-Maximilian-Universität München
LPA	ligation dependent probe amplification
LPAI	Low Pathogenic Avian Influenza
LRA	Landratsamt
LTA	landwirtschaftlich-technischer Assistent
LÜB	Lebensmittelüberwachungsbeamter
LuMPIS	Luciferase-Based MBP-Pull-Down Protein Interaction Screening System
LV52	LASI Veröffentlichung
LWG	Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau
MALDI	Matrix Assisted Laser Desorption/Ionisation
MBP	maltose binding protein
MCPD	Monochlorpropandiol
MDK	Medizinischen Dienst der Krankenversicherung
MedHyGV	Verordnung zur Hygiene und Infektionsprävention in medizinischen Einrichtungen
MiQ	Mikrobiologisch-infektiologische Qualitätsstandards

MKS	Maul- und Klauenseuche
MMP14	Matrix Metalloprotease
MON810	Produktname gentechnisch veränderter Reis (Monsanto)
MPH	Master of Public Health
MRE	multiresistente Erreger
MRI	Max-Rubner-Institut
MRSA	Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus
MS	Massenspektroskopie
MSL	Markt- und standortangepasste Landbewirtschaftung
MTA	Medizinisch-technische AssistentInnen
MTLA	Medizinisch-Technische Laboratoriumsassistenten
NA	Normenausschuss
NAL	Normenausschuss Lebensmittel
NASG	Normenausschuss Sicherheitstechnische Grundsätze
NAT	Nucleic Acid Testing
NAW	Normenausschuss Wasserwesen
NDELA	N-Nitrosodiethanolamin
NDMA	N-Nitrosodimethylamin
NEMs	Nahrungsergänzungsmittel
NIK	Niedrigste interessierende Konzentrationen
NIR	Near Infrared Spectrometry
NJ	New Jearsy
NMP	Normenausschuss Materialprüfung
NMR	nuclear magnetic resonance
NORAH	Noise-Related Annoyance, Cognition, and Health
NRKP	Nationaler Rückstandskontrollplan
NRL	Nationale Referenzlabore
NRW	Nordrhein-Westfalen
OES	Optical Emission Spectrometry
ÖGD	Öffentlicher Gesundheitsdienst
OHRIS	Occupational Health- and Risk-Management
OHRKAN	Studie zur Hörfähigkeit unter Jugendlichen
OMCL	Official Medicines Control Laboratory
ORF	open reading frame
OvHV	Ovine Herpesvirus-2
PA	Pyrrrolizidinalkaloide
PAGIF	Polyacrylamid-Gel-Isoelektrische Fokussierung
PAK	Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe
PCB	Polychlorierte Biphenyle
PCDD	Polychlorierte Dioxine
PCDF	Polychlorierte Furane
PCP	Pentachlorphenol
PCR	Polymerasekettenreaktion
PEI	Paul Ehrlich Institut
PET	Polyethylenterephthalat
PFC	Perfluorinated compounds
PFOA	Perfluorooctanoic Acid
PFOS	Perfluorooctansäure
PFT	Perfluorierte Tenside
PG	Projektgruppe
pH	potentia Hydrogenium
PK	Pressekonferenz
PML	Promyelocytic leukemia protein
PSM	Pflanzenschutzmittel
PT	Proficiency tests
PTA	Pharmazeutisch-technischer Assistent
QCMD	Quality Control for Molecular Diagnostics
QM	Qualitätsmanagement

qPCR	Quantitative real-time polymerase chain reaction
QS	Qualitätssicherung
RaBe	Raumluftqualität in Schulen und das Befinden von Kindern
RAFA	Recent Advances in Food Analysis
RAS	Rapid alert system
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
REMMDI	Regensburger Meeting für angewandte molekulare Diagnostik
RESET	Forschungsverbund Resistenzen bei Tier und Mensch
RF	radio frequency
RGU	Referat für Gesundheit und Umwelt
RIA	radioimmuno assay
RiOP	Risikoorientierte Probenplanung
RKI	Robert Koch-Institut
RNCNIRP	Russian National Committee on Non-Ionizing Radiation Protection
RSK	Richtwerte und Schwankungsbreiten bestimmter Kennzahlen
RT	Real time
RWTH	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule
SAE	Serious Adverse Events
SanAkBw	Sanitätsakademie der Bundeswehr
SE	Spezialeinheit
SEI	Spezialeinheit Infektionshygiene
SFE	Supercritical Fluid Extraction
SGAM	Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin
SiO ₂	Siliziumdioxid
SLIC	Committee of Senior Labour Inspectors
SMA	Sozialmedizinischer Assistent
SP	Schweinepest
SPE	Solid Phase Extraction
SSCP	single strand conformation polymorphism
SSK	Strahlenschutzkommission
STEC	Shiga-Toxin bildende Escherichia coli
STELLA	Studie zum Ernährungsverhalten im Säuglingsalter
STIa	E. Coli heat stable enterotoxin a
STIKO	Ständige Impfkommision
StMAS	Bayerisches Staatsministeriums für Arbeit und Sozialordnung, Familie und Frauen
StMUG	Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit
StMWFK	Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst
TAM	Tierarzneimittel
TB	Tuberkulose
TBC	Tuberkulose
TC	technical committee
TG	task group
TGF	Transforming growth factor
TierSchG	Tierschutzgesetz
TIMP2	Tissue inhibitor of Matrix Metalloprotease
TNP	Tierische Nebenprodukte
TOF	Time Of Flight
TrinkwV	Trinkwasserverordnung
TSN	TierSeuchenNachrichten-System
TTBD	Ticks and Tick Borne Diseases
TU	Technische Universität
TUM	Technische Universität München
TÜV	Technischer Überwachungsverein
TVT	Tierärztliche Vereinigung für Tierschutz
UA	Unterausschuss
UAM	Unterausschuss Methodenentwicklung
UBA	Umweltbundesamt
UFOPLAN	Umweltforschungsplan

UK	United Kingdom
UNHS	Universelles Neugeborenen-Hörscreening
UV	ultraviolett
VAAM	Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie
VAH	Verbund für Angewandte Hygiene
VBA	visual basic applications
VDB	Berufsverband Deutscher Baubiologen e.V.
VDE	Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik
VdF	Verband der deutschen Fruchtsaftindustrie
VDI	Verband deutscher Ingenieure
VDLUFA	Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten
VegAS	Versuchseinrichtung zur Grundwasser- und Altlastensanierung
VetAss	Veterinärassistent
VICCI	Vector-borne Infectious Diseases in Climate Change Investigations
VIG	Verbraucherinformationsgesetz
VISKompakt	Eigenname Dokumentenmanagementsystem
VO	Verordnung
VOC	volatile organic compounds
VTA	veterinärmedizinisch-technische Assistenten
VTEC	verotoxinbildende Escherichia Coli
VWJD	Vereinigung der Wildbiologen und Jagdwissenschaftler Deutschlands e.V.
WG	working group
WHO	world health organisation
XAF1	XIAP associated factor-1
ZLG	Zentralstelle der Länder für Gesundheitsschutz bei Arzneimitteln und Medizinprodukten

Schriftenreihe Zahlen Daten Fakten:

Bisher sind in dieser Schriftenreihen folgende Bände erschienen:

Band 1 Zahlen Daten Fakten 2010 (Juni 2011)

sowie der vorliegende Band

Band 2 Zahlen Daten Fakten 2011 (Juni 2012)

**Bayerisches Landesamt für
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)**

Telefon: 09131 6808-0
Telefax: 09131 6808-2102
E-Mail: poststelle@lgl.bayern.de
Internet: www.lgl.bayern.de

91058 Erlangen
Eggenreuther Weg 43

85764 Oberschleißheim
Veterinärstraße 2

80538 München
Pfarrstraße 3

97082 Würzburg
Luitpoldstraße 1