

47. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Gesellschaft für Ernährung e. V.



11. und 12. März 2010
Friedrich-Schiller-Universität Jena

Vorprogramm



Ernährungsassoziierte Erkrankungen

Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V., Bonn

in Kooperation mit dem
**Institut für Ernährungswissenschaft
der Friedrich-Schiller-Universität Jena**

Wissenschaftliche Leitung
Prof. Dr. Gerhard Jahreis
Friedrich-Schiller-Universität Jena
PD Dr. Volker Böhm
Friedrich-Schiller-Universität Jena

Anfahrt

Mit dem PKW

Aus Richtung Leipzig – A 9 (Norden)

- A 38 Richtung Göttingen, Ausfahrt 27 – Kreuz Rippachtal auf A 9 Richtung München/Erfurt auffahren
- Ausfahrt 24 – Hermsdorfer Kreuz auf A 4 Richtung Frankfurt am Main/Erfurt/Jena wechseln
- Ausfahrt 54 – Jena-Lobeda abfahren

Aus Richtung Nürnberg – A 9 (Süden)

- Auffahrt Regensburg/Amsberg/Berlin/München A 9/A 6 auf A 3
- Ausfahrt Berlin/Dresden/Hof/Bayreuth auf A 9
- Ausfahrt 24 – Hermsdorfer Kreuz auf A 4 Richtung Frankfurt am Main/Erfurt/Jena wechseln
- Ausfahrt 54 – Jena-Lobeda abfahren

Aus Richtung Erfurt – A 4 (Westen)

- Über B 7 zur Ausfahrt Richtung A 4/Eichelborn/Mönchenholzhausen
- Von L 1056 abbiegen auf A 4 Richtung Dresden
- Ausfahrt 54 Jena-Lobeda abfahren

Aus Richtung Chemnitz – A 4 (Osten)

- Über B 95 zur Auffahrt Erfurt/Hof auf A 4
- Ausfahrt 54 – Jena-Lobeda abfahren

In Jena - aus Richtung Lobeda

- Auf B 88 Richtung Naumburg einfädeln, am Eisenbahndamm rechts abbiegen
- Am Lutherplatz/B 7 links abbiegen, weiter auf B 7- Fürstengraben
- Am Johannisplatz links in Leutragraben abbiegen
- Dann in die dritte Straße rechts (Krautgasse) einbiegen
- Erste Straße links (Carl-Zeiß-Straße) einbiegen, Parkmöglichkeit im Parkhaus Ernst-Abbe-Platz oder im Stadtzentrum (dann Umstieg auf Straßenbahn, Linien 5-25-35)

Mit der Bahn

Aus Westen/Osten: Zielbahnhof „Jena West“

- Linien 10-11-12-13 Haltestelle Westbahnhof Richtung Innenstadt
- Umstieg an Haltestelle Holzmarkt in Linien 5-25-35 Richtung Ernst-Abbe-Platz (Endhaltestelle)

Aus dem Norden/Süden: Zielbahnhof „Jena Paradies“

- Linien 5-35 Haltestelle Paradiesbahnhof Richtung Ernst-Abbe-Platz

Linienpläne der Verkehrsbetriebe Jena finden Sie unter: <http://www.jenah.de>

Mit dem Flugzeug

- Vom Flughafen Leipzig mit dem Flughafen-Bus zum Hauptbahnhof Leipzig, dann mit der Bahn zum Bahnhof „Jena-Paradies“ (etwa 1 Std.)
- Weiter wie oben beschrieben

Allgemeine Hinweise

Veranstaltungsort	Friedrich-Schiller-Universität Jena Eingang: Ernst-Abbe-Platz (Campus) Carl-Zeiss-Straße 3, 07743 Jena
Wissenschaftliche Leitung	Prof. Dr. Gerhard Jahreis PD Dr. Volker Böhm
Auskunft/Anmeldung	Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V. Referat Öffentlichkeitsarbeit Godesberger Allee 18, 53175 Bonn Tel.: 0228 3776-631, Fax: 0228 3776-800 E-Mail: beck@dge.de, http://www.dge.de/wk47 Es wird keine Anmeldebestätigung versendet, die Registrierung erfolgt ohne Bestätigungsschreiben.
Anmeldeschluss	Mittwoch, 3. März 2010
Plenarvorträge	Hörsaal 1
Freie Vorträge	Hörsaal 1, 2, 3, 6 und 7
Posterpräsentation	Hörsaal 9, Seminarraum 113 und 114, Foyer/Gang 1. OG
Aussteller	finden Sie auf Seite 38 und 39 dieses Programms
Lageplan/Anfahrt	finden Sie auf Seite 2, 42 und 43 dieses Programms
Hinweise für Referenten	finden Sie auf Seite 40 und 41 dieses Programms
Unterkunftsmöglichkeiten	finden Sie auf unserer Homepage: http://www.dge.de/wk47 Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an: Tagungs- und Kongress-Service Eva-Maria Weder Tel.: 036428 54669, Fax: 036428 54671 E-Mail: info@tagungsservice.de Internationales Jugendgästehaus (Jugendherbergsausweis erforderlich) Am Herrenberge 3, 07745 Jena Tel.: 03641 687230, Fax: 03641 687202 E-Mail: jgh-jena@internationaler-bund.de
Verpflegungsmöglichkeiten	Mensa Ernst-Abbe-Platz, Ernst-Abbe-Platz 8, 07743 Jena Pasta Basta, Ernst-Abbe-Platz 5, 07743 Jena Cafeteria Carl-Zeiss-Straße, Carl-Zeiss-Str. 3, 07743 Jena Industrierausstellung (Foyer)
Get together	Donnerstag, 11. März 2010, 19.30 Uhr, Anmeldung erforderlich Steigenberger Esplanade Jena, Berliner Saal 2+3 Carl-Zeiss-Platz 4, 07743 Jena
Pressegespräch	Donnerstag, 11. März 2010, 12.45 Uhr Steigenberger Esplanade Jena, Berliner Saal 1 Carl-Zeiss-Platz 4, 07743 Jena

Programmübersicht – Donnerstag, 11. März 2010

Uhrzeit	Hörsaal 1	Hörsaal 2	Hörsaal 3	Hörsaal 6	Hörsaal 7
9.00	Anmeldung				
9.30 – 10.00	Eröffnung und Grußworte (Hörsaal 1)				
10.00 – 10.45	Plenarvortrag I (Hörsaal 1) "Nutrigenetic effect on carotenoid bioavailability" <i>Dr. Patrick Borel, Universität Aix-Marseille, Frankreich</i>				
10.45 – 11.15	Kaffeepause / Industrieausstellung (Foyer)				
11.15 – 12.45	Minisymposium Arteriosklerose	Vortragsreihe I: V I-1 bis V I-20			
		Public Health Nutrition/ Ernährungsverhalten (V I-1 – V I-5)	Ernährungsmedizin, -physiologie und -toxikologie (V I-6 – V I-10)	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie/ Nutrigenomik (V I-11 – V I-15)	Lebensmittel- wissenschaft/ Bioanalytik/Funktionelle Lebensmittel (V I-16 – V I-20)
12.45 – 14.00	Mittagspause / Posterausstellung / Industrieausstellung (Foyer)				
13.00 – 13.45	parallel: Pressegespräch (Steigenberger Esplanade Jena, Berliner Saal 1)				
14.00 – 15.30	Minisymposium Nationale Verzehrsstudie II	Vortragsreihe II: V II-1 bis V II-20			
		Public Health Nutrition Ernährungsverhalten (V II-1 – V II-5)	Ernährungsmedizin, -physiologie und -toxikologie (V II-6 – V II-10)	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie/ Nutrigenomik (V II-11 – V II-15)	Lebensmittel- wissenschaft/ Bioanalytik/ Funktionelle Lebensmittel (V II-16 - V II-20)
15.30 – 16.00	Kaffeepause / Industrieausstellung (Foyer)				
16.00 – 17.30	Posterpräsentation I: P I-1 – P I-43 Poster werden projiziert und mit Kurzvortrag (3 Folien) im Hörsaal vorgestellt; Originalposter hängen in den Hörsälen, Seminarräumen und Fluren im 1. OG				
	Public Health Nutrition (P I-1 – P I-10)	Ernährungs- medizin (P I-11 – P I-20)	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie (P I-21 – P I-25)	Lebensmittel- wissenschaft/ Bioanalytik/ Funktionelle Lebensmittel (P I-25 – P I-35)	Vitamine/ Mineralstoffe (P I-36 – P I-43)
17.30 – 19.00	Minisymposium Sekundäre Pflanzenstoffe	Satellitensymposien			
		Satelliten- symposium Arbeitskreis Jodmangel	Satelliten- symposium Bundesverband der Deutschen Süßwarenindustrie	Satellitensymposium N.N.	
ab 19.30	Get-together-Abend (Steigenberger Esplanade Jena, Berliner Saal 2+3)				
16.00 – 19.00	Workshop „AG Ernährungsepidemiologie“ (Hörsaal 8)				

Programmübersicht – Freitag, 12. März 2010

Uhrzeit	Hörsaal 1	Hörsaal 2	Hörsaal 3	Hörsaal 6	Hörsaal 7
8.45 – 9.00	Begrüßungskaffee / Industrieausstellung (Foyer)				
9.00 – 9.45	Plenarvortrag II (Hörsaal 1) Phytosterole – Freund oder Feind? Prof. Dr. Dr. Dieter Lütjohann, Unversitätsklinikum Bonn				
9.45 – 10.15	Kaffeepause / Industrieausstellung (Foyer)				
10.15 – 11.45	Posterpräsentation II: P II-1 – P II-44 Poster werden projiziert und mit Kurzvortrag (3 Folien) im Hörsaal vorgestellt; Originalposter hängen in den Hörsälen, Seminarräumen und Fluren im 1. OG				
	Ernährungsverhalten, Epidemiologie (P II-1 – P II-9)	Ernährungsphysiologie und -toxikologie (P II-10 – P II-19)	Nutrigenomik (P II-20 – P II-25)	Epidemiologie (P II-26 – P II-36)	Sekundäre Pflanzenstoffe (P II-37 – P II-44)
11.45 – 12.45	Mittagspause / Posterausstellung / Industrieausstellung (Foyer)				
12.45 – 14.15	Minisymposium Inflammatorische Erkrankungen	Vortragsreihe III: V III-1 bis V III-20			
		Public Health Nutrition/ Ernährungsverhalten (V III-1 – V III-5)	Epidemiologie (V III-6 – V III-10)	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie/ Nutrigenomik (V III-11 – V III-15)	Vitamine/ Mineralstoffe/ Sekundäre Pflanzenstoffe (V III-16 – V III-20)
14.15 – 14.30	Kaffeepause / Industrieausstellung (Foyer)				
14.30 – 15.00	Pro und Contra: Sinn und Unsinn von Antioxidantien als Nahrungsergänzung				
15.00 – 15.15	Aktueller Stand der Evidenzbasierten Leitlinie Kohlenhydratzufuhr und Prävention ausgewählter ernährungsmitbedingter Krankheiten				
15.15 – 15.30	Verleihung der Posterpreise, Resümee, Verabschiedung, Einladung 2011 (Hörsaal 1)				

9.00	Anmeldung	
-------------	------------------	--

9.30 – 10.00	Eröffnungsveranstaltung zum 47. Wissenschaftlichen Kongress der Deutschen Gesellschaft für Ernährung e. V. <i>Eröffnung und Grußworte</i>	<i>(Hörsaal 1)</i>
---------------------	---	--------------------

10.00 – 10.45	Plenarvortrag I Nutrigenetic effect on carotenoid bioavailability <i>Dr. Patrick Borel, Universität Aix-Marseille, Marseille, Frankreich</i>	<i>(Hörsaal 1)</i>
----------------------	---	--------------------

10.45 – 11.15	Kaffeepause • Industrieausstellung	<i>(Foyer)</i>
----------------------	---	----------------

11.15 – 12.45	Minisymposium – Arteriosklerose	<i>(Hörsaal 1)</i>
----------------------	--	--------------------

	Vortragsreihe I	
--	------------------------	--

11.15 – 12.45	Public Health Nutrition/Ernährungsverhalten	<i>(Hörsaal 2)</i>
----------------------	--	--------------------

V I-1	Verhaltensänderung von 3 Ernährungsparametern nach einer 3-monatigen Intervention – Ergebnisse der Studie OptimaHI 60plus <i>M. Sc. Katharina Maria Keimer, H. Strube, C. Buck, Bremen</i>	
V I-2	Effekte des ABC-Programms bei übergewichtigen Typ-II-Diabetikern auf Gewicht, Stoffwechsel und Gefäßfunktion <i>Prof. Dr. med. Dipl. chem. Claus Luley, A. Blaik, K. Reschke, S. Klose, S. Westphal, Magdeburg</i>	
V I-3	Entwicklung und Durchführung einer europaweiten Intervention in der IDEFICS Studie <i>M. Sc. Katharina Maria Keimer, A. Hebestreit, I. Pigeot, Bremen</i>	
V I-4	Ernährungssituation von Jenaer Schulkindern und deren Zusammenhang zum Gewichtsstatus <i>PD Dr. rer. nat. habil. Katrin Kromeyer-Hauschild, Jena</i>	
V I-5	Einflussfaktoren auf die Akzeptanz der GDA-Nährwertkennzeichnung am Beispiel der Verbraucherzielgruppe 50plus <i>M. Sc. Lisa Jansen, I.-U. Leonhäuser, Gießen</i>	

11.15 – 12.45	Ernährungsmedizin, -physiologie und -toxikologie	(Hörsaal 3)
V I-6	Assoziation zwischen Zuckerkonsum und renaler Ausscheidung von Fruktose bei präpuberalen Kindern <i>Dr. Lars Libuda, S. Johnner, A. Retzlaff, T. Remer, Dortmund</i>	
V I-7	Adrenarchal androgens, prepubertal macronutrients intake, and pubertal timing <i>Dipl. oec. troph. Lijie Shi, S. A. Wudy, A. E. Buyken, M. F. Hartmann, T. Remer, Dortmund</i>	
V I-8	Alkoholkonsum und Intima-Media-Dicke der Carotiden in einer gesunden Population – Daten der STRATEGY-Studie <i>Dr. oec. troph. Birgit-Christiane Zyriax, K. Lau, T. Klähn, C. Schramm, A. Lohse, H. Boeing, E. Windler, Hamburg</i>	
V I-9	Einfluss von Lupinen-Ballaststoffen auf potentielle Risikofaktoren für Dickdarmkrebs und koronare Herzkrankheiten <i>Dipl. troph. Anita Fechner, G. Jahreis, Jena</i>	
V I-10	Risk assessment of furan in commercially jarred baby foods including consumption data from the DONALD study <i>Dr. rer. nat. Dirk W. Lachenmeier, H. Reusch, T. Kuballa, M. Kersting, U. Alexy, Karlsruhe</i>	
11.15 – 12.45	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie/Nutrigenomik	(Hörsaal 6)
V I-11	Impact of diet-induced obesity on gene and protein expression changes in the mouse epithelium <i>M. Sc. Lisa Gruber, M. Müller, D. Haller, Freising</i>	
V I-12	ER stress response during adipogenesis in murine 3T3-L1 and human SGBS cells <i>M. Sc. Stephanie Schmidt, H. Hauner, D. Haller, T. Skurk, Freising-Weihenstephan</i>	
V I-13	Effect of quercetin on paraoxonase 1 activity – studies in cultured cells, mice and humans <i>Dr. Christine Bösch-Saadatmandi, S. Egert, C. Schrader, X. Coumoul, R. Barouki, M.J. Müller, S. Wolffram, G. Rimbach, Kiel</i>	

V I-14	Der Carnitintransporter OCTN2 wird direkt durch den Transkriptionsfaktor PPAR α reguliert <i>Dr. rer. nat. Gaiping Wen, R. Ringseis, K. Eder, Freising</i>	
V I-15	Characterisation of a putative obesity gene encoding an enzyme of beta-oxidation <i>Dipl. Ernährungswissenschaftlerin Nadja Schulz, H. Himmelbauer, S. Scherneck, H. Vogel, R. Augustin, R. Kluge, H.-G. Joost, A. Schürmann, Nuthetal</i>	
11.15 – 12.45	Lebensmittelwissenschaft/Bioanalytik/ Funktionelle Lebensmittel	<i>(Hörsaal 7)</i>
V I-16	Antioxidative Kapazität im Rindfleisch – Welchen Einfluss haben differentes Fütterungsregime und Lagerung? <i>Dr. rer. nat. Dirk Dannenberger, S. Knöller, EM. Hubbermann, K. Nuernberg, G. Nuernberg, K. Schwarz, Dummerstorf</i>	
V I-17	Identifizierung eines magenprotektiven Kaffeeinhaltsstoffs in Röstkaffee – N-Methylpyridinium <i>Dr. rer. nat. Malte Rubach, R. Lang, E. Seebach, C. Weiß, T. Hofmann, V. Somoza, Garching</i>	
V I-18	Ernährungsphysiologische und sensorische Qualität von ESL-, konventioneller Frisch- und UHT-Milch <i>Dr. Michael de Vrese, I. Clawin-Rädecker, K. Einhoff, P. Hammer, R. Hartmann, W. Hoffmann, P. Lorenzen, D. Martin, J. Molкетин, F. Repenning, H. G. Walte, Kiel</i>	
V I-19	Chlororganische und perfluorierte Verbindungen in Wildschweinen – aktuelle Untersuchungsergebnisse aus Hessen <i>Dr. rer. nat. Thorsten Stahl, S. Falk, J. Berger, S. Georgii, Wiesbaden</i>	
V I-20	Physikalische, chemische und mikrobiologische Änderungen bei gelagertem Fleisch <i>Dipl. Biologin Christine Hengl, F. Schwägele, R. Scheuer, Kulmbach</i>	
12.45 – 14.00	Mittagspause	<i>(Mensa Ernst-Abbe-Platz, Pasta Basta, Cafeteria Carl-Zeiss-Straße)</i>
	Posterausstellung	<i>(Hörsäle, Seminarräume und Flure im 1. OG)</i>

	Industrieausstellung	(Foyer)
13.00 – 13.45	Pressegespräch	(Steigenberger Esplanade Jena, Berliner Saal 1)
14.00 – 15.30	Minisymposium – Nationale Verzehrsstudie II	(Hörsaal 1)
	Lebensmittelverzehr und Nährstoffzufuhr von Normal- und Übergewichtigen, <i>Dr. Andrea Straßburg</i>	
	Lebensmittelverzehr und Nährstoffzufuhr spezieller Bevölkerungsgruppen, <i>Dr. Thorsten Heuer</i>	
	Körperliche Aktivität, <i>Dr. Carolin Krems</i>	
	Ernährungsverhalten von Käufern und Nichtkäufern ökologisch erzeugter Lebensmittel, <i>Dr. Marianne Eisinger</i>	
	Ernährungsmuster von Käufern und Nichtkäufern ökologisch erzeugter Lebensmittel, <i>Friederike Wittig</i>	
	Vortragsreihe II	
14.00 – 15.30	Public Health Nutrition/Ernährungsverhalten	(Hörsaal 2)
V II-1	Lebensmittelkosten der tatsächlichen Ernährung bei Kindern und Jugendlichen im Vergleich zu der empfohlenen Ernährung gemäß der Optimalen Mischkost <i>Anna Köpper, K. Clausen, U. Alexy, M. Kersting, Dortmund</i>	
V II-2	Einfluss von kalziumreichen Nahrungsmitteln auf die Knochengesundheit bei Kindern im Alter von 6 – 9 Jahren <i>M. A. Diana Herrmann, C. Börnhorst, A. Hebenstreit, W. Ahrens, Bremen</i>	
V II-3	Entdeckungsreise Essen: ein erlebnisorientierter Ansatz zur praktischen Ernährungsbildung im Setting Schule <i>M. A. Catrin Ranke, N. Zern, D. Ratke, D. Oelkers, T. Ellrott, Göttingen</i>	
V II-4	Potenziale der Modellierung komplexer ernährungssozieller Probleme (NutriMod) am Beispiel von Übergewicht/ Adipositas <i>Dipl. oec. troph. Katja Schneider, I. Hoffmann, Gießen</i>	

V II-5	Informationsnutzen der Lebensmittelkennzeichnung: Vergleich 1996 und 2008 <i>Dipl. oec. troph. Anja Austel, H. Heseke, S. Mickelat, T. Ellrott, Göttingen</i>	
14.00 – 15.30	Ernährungsmedizin, -physiologie und -toxikologie	(Hörsaal 3)
V II-6	Effects of dietary and systemic iron on chronic ileitis: impact on stress response mechanisms in intestinal epithelial cells (IEC) <i>M. Sc. Tanja Werner, S. J. Wagner, S. Chang, S. Kisling, K. Schümann, D. Haller, Freising</i>	
V II-7	Fettsäurenverteilung (inkl. trans-FA, n-3-PUFA, CLA) in Humangewebe und in Lebensmitteln verschiedener Herkunft <i>Dr. rer. nat. Katrin Kuhnt, M. Bähr, C. Jänecke, G. Jahreis, Jena</i>	
V II-8	Zusammenhang zwischen Glukosemetabolismus und Intima-Media-Dicke bei gesunden Probanden <i>Dr. med. Thomas Bobbert, K. Mai, A. Fischer-Rosinsky, A. F. Pfeiffer, J. Spranger, Berlin</i>	
V II-9	Bolusgabe eines polyphenol- und Vitamin C-reichen Fruchtsaftes aus Camu-Camu, Acai und Anden-Brombeere beeinflusst nicht den pro-/antioxidativen Status sowie oxidative Stressmarker bei gesunden Nichtrauchern <i>Dr. oec. troph. Sabine Ellinger, M. Kürten, A. Gordon, J. Ellinger, B. Zur, F. Marx, P. Stehle, Bonn</i>	
V II-10	Acute consumption of walnuts improves oxidative stress, endothelial function and increases cholesterol efflux <i>Prof. Penny Kris-Etherton, J. Grieger, J. Zhang, J. Vanden Heuvel, S. G. West, University Park, Pennsylvania, USA</i>	
14.00 – 15.30	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie/Nutrigenomik	(Hörsaal 6)
V II-11	Die Carnitin/Acylcarnitin-Translokase wird transkriptionell durch den Peroxisomenproliferator-aktivierten Rezeptor reguliert <i>Dr. habil. Robert Ringseis, G. Wen, A. Gutgesell, B. König, A. Koch, J. Spielmann, G. I. Stangl, K. Eder, Freising</i>	

- V II-12 Einfluss des Peroxisomenproliferator-aktivierten Rezeptors (PPAR) α auf die thyreotrope Achse
Dipl. Ernährungswissenschaftlerin Nicole Wege, E. Albrecht, B. König, C. Brandsch, G. I. Stangl, Halle
- V II-13 Identifizierung des intrazellulären Metabolitenprofils, welches an der glukotoxischen Betazell-Fehlfunktion beteiligt ist
Dr. Isabel Göhring, N. Sauter, G. Catchpole, A. Assmann, M. Moehlig, A. F. Pfeiffer, J. Oberholzer, L. Willmitzer, K. Maedler, J. Spranger, Berlin
- V II-14 In silico Evidence for Gluconeogenesis from Fatty Acids in Humans
Christoph Kaleta, L. F. de Figueiredo, R. Guthke, M. Ristow, S. Schuster, Jena
- V II-15 Verlängerung der Lebenserwartung von *C. elegans* durch niedrig dosiertes Arsenit
Sebastian Schmeißer, K. Zarse, M. Birringer, M. Ristow, Jena
-
- 14.00 – 15.30 Lebensmittelwissenschaft/Bioanalytik/ Funktionelle Lebensmittel** (Hörsaal 7)
- V II-16 Die Harnsäurekonzentrationen in Plasma und Urin gesunder Versuchspersonen nach Verzehr polyphenolreicher Äpfel, Apfelsaft oder Apfelsaftextrakt
Prof. Dr. Irmgard Bitsch, M. Netzel, G. Netzel, K. Ruhlig, U. Ott, C. Thielen, H. Dietrich, R. Bitsch, Gießen
- V II-17 Optimierung einer Methode zur Bestimmung von Acetaldehyd in Lebensmitteln mittels Headspace-GC/FID
Apotheker Michael Uebelacker, D. W. Lachenmeier, Karlsruhe
- V II-18 Einfluss einer langfristigen gestaffelten Supplementation von pansengesetzten konjugierten Linolsäuren (CLA) auf die Fettsäurenverteilung in der Kuhmilch
Dipl. troph. Julia Pappritz, U. Meyer, G. Jahreis, S. Dänicke, Braunschweig
- V II-19 Einfluss des Probiotikums *Lactobacillus casei* Shirota auf die Pathogenbesiedlung des Nasen- und Rachen-Raumes und Immunfunktionen: eine doppelblinde, placebo-kontrollierte Studie mit gesunden Männern
Dr. Stephanie Seifert, J. Kramlich, A. Bub, C. M. A. P. Franz, B. Watzl, Karlsruhe

V II-20 Epigallocatechingallat – Bioverfügbarkeit und Wirkungen
auf den Glucosemetabolismus in Zucker-Ratten
*M. Sc. Berenike Stracke, C. E. Rüfer, A. Bub, S. W. Barth,
K. Briviba, Karlsruhe*

15.30 – 16.00 Kaffeepause • Industrieausstellung

**Posterpräsentation I
(P I-1 – P I-43)**

Poster werden projiziert und mit Kurzvortrag (3 Folien)
im Hörsaal vorgestellt; Originalposter hängen in den
Hörsälen, Seminarräumen und Fluren im 1. OG

16.00 – 17.30 Public Health Nutrition *(Hörsaal 1)*
(P I-1 – P I-10)

P I-1 AD – EVA-KJ: Interdisziplinäres Testsystem zur Diagnostik
und Evaluation bei Adipositas und anderen durch Ess-
und Bewegungsverhalten beeinflussbaren Krankheiten.
*Ao. Univ. Prof. Dr. Elisabeth Ardelt-Gattinger, J. Hattinger,
M. Meindl, S. Ring-Dimitriou, D. Weghuber, K. Miller, Salzburg*

P I-2 Was sind die größten Hürden für Geburtskliniken in
Deutschland auf dem Weg zum Zertifikat „Babyfreundliches
Krankenhaus“?
*M. Sc. PHN; Dipl. oec. troph. Heidi Haager-Bürkert, D. Nieburh,
A. Kroke, Fulda*

P I-3 Aufnahme von trans-Fettsäuren in der deutschen Bevölkerung
*Dipl. Ernährungswissenschaftlerin Sabrina Gabriel, K. Berg,
O. Lindtner, K. Kuhnt, G. Jahreis, B. Niemann, Berlin*

P I-4 „gesunde kitas • starke kinder“ - Evaluation des Pilot-Projekts
der Plattform Ernährung und Bewegung e.V. zur Prävention
von Übergewicht
Dr. Andrea Lambeck, W. Tietze, A. Berg, Berlin

P I-5 „BEO’S – Bewegung und Ernährung an Oberfrankens
Schulen“ – Auswirkungen auf das Ernährungsverhalten
*Dipl. oec. troph. (MPH) Lydia Bodner, C. Eichhorn,
U. Ungerer-Röhrich, E. Nagel, Bayreuth*

P I-6 Aktionen zum Thema Ernährung in Grundschulen in
Nordrhein-Westfalen (NRW)
*Dr. Cornelia Pfau, J. Bonfig, E. Goos-Balling, M. Grillenberger,
S. Lehmann, Karlsruhe*

- P I-7 Obst und Gemüse an Schulen – Was halten Eltern und Schule davon?
Dipl. oec. troph. Julia Bonfig, E. Goos-Balling, M. Grillenberger, S. Lehmann, C. Pfau, Karlsruhe
- P I-8 Erhebung und Analyse der Verpflegungssituation an allgemeinbildenden Schulen mittels Befragung der Schulleitungen und Auswertung von Speisenplänen
Dr. rer. medic., Dipl. Ernährungswissenschaftlerin Christiane Hillger, M. Sorg, R. Benterbusch, K. Wittig, W. Kirch, Dresden
- P I-9 Förderung des Obst- und Gemüseverzehrs von Schulkindern (PRO GREENS)
M. Sc. Isabel Behrendt, M. Krawinkel, Gießen
- P I-10 Salzreduktion in verarbeiteten Lebensmitteln als bevölkerungsbezogene Maßnahme zur Prävention von Hypertonie und suboptimalen Blutdruck in Deutschland
M. Sc. Public Health Nutrition, B. Sc. Ökotrophologie Leonie Knorpp, A. Kroke, Fulda
-
- 16.00 – 17.30 Ernährungsmedizin (P I-11 – P I-20) (Hörsaal 2)**
- P I-11 Muster des Energieverbrauchs bei normal- und übergewichtigen Probanden
Dr. rer. nat. Tatjana Schütz, U. Elbelt, H. Lochs, Berlin
- P I-12 Funktionalität und Mortalität bei adipösen Pflegeheimbewohnern
Dipl. oec. troph. Rebecca Kaiser, K. Winning, W. Uter, D. Volkert, P. Stehle, S. Lesser, C. C. Sieber, J. M. Bauer, Nürnberg
- P I-13 Interventionsstudien zur Wirkung verschiedener Pflanzenöle auf die Haut
Dr. rer. nat. Silke De Spirt, K. Neukam, H. Tronnier, M. Bejot, JM. Maurette, U. Heinrich, W. Stahl, Düsseldorf
- P I-14 Effekte einer Langzeitsupplementation von Xanthophyllen und langkettigen Omega-3-Fettsäuren bei Patienten mit altersbezogener Makuladegeneration
Dipl. troph. Christin Hengst, S. Jentsch, J. Dawczynski, G. Jahreis, V. Böhm, Jena

- P I-15 Verwendung von Nahrungsergänzungsmitteln, insbesondere Zimtpräparaten, bei Patienten mit Diabetes mellitus
Mag. rer. nat. Sabine Töscher, E. Fabian, B. Semlitsch, T. Pieber, I. Elmadfa, Wien
- P I-16 Die Rolle einer fettreichen Ernährung in der chemisch-induzierten Dickdarmkrebsentstehung
Urte Blume, P. Steinberg, R. Thierbach, Hannover
- P I-17 Wirkung des Fettgewebes und Effekte von Genistein auf die hepatische Glukoseproduktion
Simone Matthä, H. Hauner, T. Skurk, Freising
- P I-18 Auswirkung von oxidativem Stress auf ausgewählte kardiovaskuläre Risikofaktoren bei älteren Menschen
Dr. Elisabeth Fabian, I. Elmadfa, Wien
- P I-19 Adipositas bei Jugendlichen korreliert mit einem Netzwerk aus sozialen Faktoren, Medien- und Alkoholkonsum sowie spezifischen Lebensmittelpräferenzen
Dipl. Ernährungswissenschaftlerin Claudia Müller, A. Stolberg, D. Krömker, Ch. Bode, A. Parlesak, Stuttgart
- P I-20 Erhöhung des 1-Methoxy-indolyl-3-methyl-glucosinolats durch chemische Elicitoren in Sprossen verschiedener Pak Choi-Sorten
M. Sc. Melanie Wiesner, S. Florian, H. Glatt, R. Zrenner, A. Krumbein, M. Schreiner, Großbeeren
-
- 16.00 – 17.30 Biochemie/Molekular- und Zellbiologie (Hörsaal 3)**
(P I-21 – P I-25)
- P I-21 Reduktion von Carboxymethyllysin in HEK-293 Zellen durch wiederholte Hitzebehandlung
Dipl. Lebensmittelchemiker Sebastian Foth, V. Somoza, Garching
- P I-22 Die Rolle der n-3 mehrfach ungesättigten Fettsäuren Eicosapentaensäure und Docosahexaensäure in der Chemoprävention von Kolonkrebs
cand. Dr. Nina Habermann, A. Schön, J. Helmbrecht, M. Glej, Jena
- P I-23 Vermindertes Insulin-/IGF 1-Signaling verlängert die Lebenserwartung von *C. elegans* durch eine transiente Steigerung von reaktiven Sauerstoffspezies (ROS)
Kim Zarse, G. Beuster, S. Schmeisser, M. Birringer, M. Ristow, Jena

- P I-24 Gegenteilige Effekte von Kohlenhydraten und Fetten auf kardiovaskuläre Risikofaktoren und den Glukose-metabolismus in Mäusen mit mitochondrialer Dysfunktion
Doreen Kuhlow, K. Zarse, A. Voigt, T. J. Schulz, M. Birringer, K. J. Petzke, A. F. Pfeiffer, M. Ristow, Jena
- P I-25 15-Deoxy-delta 12, 14-prostaglandin J2 contributes to arterial remodeling by triggering oxidative stress
Stefanie Sendelbach, M. Maeß, M. Birringer, S. Lorkowski, Jena
-
- 16.00 – 17.30 Lebensmittelwissenschaft/Bioanalytik/ (Hörsaal 6)
Funktionelle Lebensmittel
(P I-26 – P I-35)**
- P I-26 Fermentiertes Weizenaleuron angereichert mit Probiotika (LGG/Bb12) beeinflusst fremdstoffmetabolisierende Enzyme in humanen Kolonzellen
Dipl. troph. Katrin Stein, A. Borowicki, D. Scharlau, M. Glej, Jena
- P I-27 Nährstoffanreicherungen bei Getreidenährmitteln
Prof. Dr. Jörg Hampshire, A. M. Dölz, H. Taschan, Fulda
- P I-28 Die Lagerstabilität von Leinöl als gute Omega-3 Fettsäurequelle – Vergleich der traditionellen Analytik zur Oxidationsanfälligkeit mit neuentwickelten Methoden zur gezielten Detektion von Fettsäurehydroperoxiden
Dr. Michael Lindenmeier, G. Pollner, Garching
- P I-29 Einfluss von nativem und erhitztem Lupinenprotein auf die Plasma- und Leberlipide bei Einsatz von hypercholesterinämischen Diäten mit unterschiedlicher Nährstoffzusammensetzung
Dipl. Ernährungswissenschaftlerin Diana Kappis, K. Weiße, C. Brandsch, G. I. Stangl, Halle
- P I-30 Formulierung eines synbiotischen Milchproduktes
Dipl. LM-Ing. Regina Schuster-Wolff-Bühring, K. Förster-Fromme, J. Hinrichs, S. C. Bischoff, Stuttgart
- P I-31 Bioaktive Inhaltsstoffe in 15 verschiedenen Tomatensorten
Dipl. troph. Juliane Möbus, V. Böhm, Jena
- P I-32 Untersuchungen zur Bioverfügbarkeit von Vitamin C, Vitamin E und weiteren Antioxidantien aus einem antioxidantienreichen Mischgetränk
Dipl.-Lebensmittelchemiker Lars Müller, K. Theile, S. Finzel, V. Böhm, Jena

- P I-33 Veränderung der Mikrobiota des Menschen nach Supplementation mit einem Probiotikum in Kombination mit Calciumphosphat
Dipl. troph. Ulrike Missner, B. Ditscheid, G. Jahreis, Jena
- P I-34 Fettsäuren und Spurenelemente von Fleisch aus der Wildhaltung im Gatter
Dipl. troph. Denise Nitsch, G. Jahreis, F. Schöne, Jena
- P I-35 Öko-Lebensmittel – das komplexe Zusammenspiel von Einflussfaktoren und Auswirkungen
B. Sc. Tobias Rösch, L. Jackson, I. Hoffmann, K. Schneider, Gießen
-
- 16.00 – 17.30 Vitamine/Mineralstoffe (P I-36 – P I-43) (Hörsaal 7)**
- P I-36 Factors Influencing Carotenoid Bioaccessibility from Spinach (*Spinacia oleracea*)
Eric Biehler, A. Kaulmann, L. Hoffmann, E. Krause, T. Bohn, Belvaux, Luxemburg
- P I-37 Folsäure, Vitamin B₆ und B₁₂ in der Ernährung älterer Menschen Österreichs
Mag. rer. nat. Katharina Maierhofer, Wien
- P I-38 Jodaufnahme aus alkoholfreien Getränken bei österreichischen Erwachsenen
Mag. rer. nat. Melanie Fröhler, I. Elmadfa, Wien
- P I-39 Einfluss von Vitamin D auf die transkriptionelle Regulation des Lipidstoffwechsels von humanen Leberhepatomzellen
Dipl. cand. Ernährungswissenschaftlerin Maria Hesse, C. Brandsch, B. König, G. I. Stangl, Halle
- P I-40 Methode zur simultanen Bestimmung der fettlöslichen Vitamine A, D und E in Lebensmitteln mittels LC/MS/MS
Dipl. Ing. (FH) Sabine Häckel, B. M. Hartmann, C. E. Rüfer, Karlsruhe
- P I-41 Langzeiteinfluss eines Folsäureüberschusses auf die Proliferation und Differenzierung von Kolonkarzinomzellen
Christin Beubler, S. Hessel, A. Lampen, B. Niemann, Berlin

P I-42 Cellular uptake, stability, visualization by 'Naturstoff reagent A', and multidrug resistance protein 1 gene regulatory activity of cyanidin in human keratinocytes
M. Sc. oec. troph. Insa M. A. Ernst, AE. Wagner, S. Lipinski, S. Skrbek, C. E. Rüfer, C. Desel, G. Rimbach, Kiel

P I-43 Carotinoide und Vitamin E in Saat, Presskuchen und Öl von Raps, Sonnenblume, Lein und Distel – Analyse mittels HPLC und Vergleich mit einem photometrischen Carotinoidnachweis
Dipl. troph. Saskia Franke, K. Fröhlich, S. Werner, V. Böhm, F. Schöne, Jena

16.00 – 19.00 **Workshop „AG Ernährungsepidemiologie“** *(Hörsaal 8)*

17.30 – 19.00 **Minisymposium – Sekundäre Pflanzenstoffe** *(Hörsaal 1)*

Satellitensymposien

17.30 – 18.30 **Satellitensymposium** *(Hörsaal 2)*
Arbeitskreis Jodmangel

17.30 – 19.00 **Satellitensymposium** *(Hörsaal 3)*
Bundesverband der Deutschen Süßwarenindustrie

17.30 – 19.00 **Satellitensymposien** *(Hörsaal 6)*
N.N.

ab 19.30 **Get-together-Abend** *(Steigenberger Esplanade Jena)*
inkl. kalt-warmem italienischem Buffet
(Anmeldung erforderlich)

8.45 – 9.00	Kaffeepause • Industrieausstellung	(Foyer)
9.00 – 9.45	Plenarvortrag II Phytosterole – Freund oder Feind? <i>Prof. Dr. Dr. Dieter Lütjohann, Universitätsklinikum Bonn</i>	(Hörsaal 1)
9.45 – 10.15	Kaffeepause • Industrieausstellung Posterpräsentation II (P II-1 – P II-44) Poster werden projiziert und mit Kurzvortrag (3 Folien) im Hörsaal vorgestellt; Originalposter hängen in den Hörsälen, Seminarräumen und Fluren im 1. OG	(Foyer)
10.15 – 11.45	Ernährungsverhalten/Epidemiologie (P II-1 – P II-9)	(Hörsaal 1)
P II-1	Einfluss sozioökonomischer Variablen auf den Ernährungsmusterindex Nürnberger Grundschulkinder <i>M. Sc. Katrin Swoboda, C. Walter, L. Friedrich, I.-U. Leonhäuser, Gießen</i>	
P II-2	Zusammenhang zwischen Ernährungsverhalten und Übergewicht bei Kindern in 8 europäischen Ländern <i>Dr. oec. troph. Antje Hebestreit, A. Lanfer, Bremen</i>	
P II-3	Entwicklung eines online Food-Frequency-Questionnaires für die Schweiz <i>Prof. Dr. Christine Brombach, N. Böttcher, S. Good, S. Meier, C. Müller, N. Steinemann, J. Sych, B. Baumer, Wädenswil</i>	
P II-4	Die Erwartungshaltung der ‚Silver Generation‘ an Milchprodukte: Back to Basic! <i>Dipl. Ernährungswissenschaftler Josephine Teuber, W. Dorn, A. Bongartz, C. Brombach, Jena</i>	
P II-5	Wie unterscheidet sich der Lebensmittelverzehr von Frauen und Männern? <i>Dr. oec. troph. Andrea Straßburg, C. Krems, A. Hilbig, I. Hoffmann, Karlsruhe</i>	

- P II-6 Projekt s-bar. gemeinsam frisch genießen. Ernährungsverhalten und Einstellung zum Thema Ernährung bei BerufsschülerInnen
Mag., MAS Sabine Dämon, R. Jungmayr, M. Schätzer, F. Hoppichler, Salzburg
- P II-7 Gesund essen an Wiener Schulen. Gesundheitsfördernde Schulbuffets fördern ein gesünderes Ess- und Trinkverhalten
Dr. Manuel Schätzer, S. Dämon, F. Hoppichler, Salzburg
- P II-8 Wahrnehmung, Verständnis und Nutzung von Lebensmitteln mit Nährwert- und gesundheitsbezogener Angabe – Durchführung einer Gruppendiskussion mit der Verbrauchergruppe 60+
Dipl. oec. troph. (FH) Catherina Jansen, M. Banka, I.-U. Leonhäuser, Gießen
- P II-9 Verständnis der GDA-Kennzeichnungsinhalte durch die Verbraucherzielgruppe 50plus
M. Sc. Ernährungswissenschaft Lena Heller, L. Jansen, I.-U. Leonhäuser, Gießen
-
- 10.15 – 11.45 Ernährungswissenschaften (P II-10 – P II-19) (Hörsaal 2)**
- P II-10 Wirkung von Lecithin auf die alkoholinduzierte Schädigung der Darmbarriere
Dipl. Biol. Katja Mitzscherling, V. Volynets, A. Parlesak, C. Bode, Stuttgart
- P II-11 Aktualisierte nahrungsbedingte Aufnahme von Cadmium
Dipl.-math. Oliver Lindtner, K. Büsch, U. Fiddicke, G. Heinemeyer, K. Schneider, M. Schwarz, Berlin
- P II-12 Risikopotential von Transfettsäuren in der Ernährung: Zellulär-toxische Effekte von Transfettsäuren auf intestinale humane Zellen
Dipl. Biochemikerin Marianne Klötzel, B. Niemann, A. Ehlers, A. Lampen, Berlin
- P II-13 Einfluss des Vitamin C-Spiegels im Plasma auf den Homocysteinspiegel von Senioren
M. Sc. Johanna Raehse, J. Pons-Kühnemann, Ch. Brunner, M. Richter, B. Edlmann-Schäfer, M. Neuhäuser-Berthold, Gießen
- P II-14 Einfluss des Glutathions auf die Lipogenese der Leber
Dr. rer. nat. Corinna Brandsch, T. Schmidt, D. Behn, A. Müller, G. I. Stangl, Halle/Saale

- P II-15 Calcium- und Vitamin D-Mangel senkt die Knochenmineraldichte und erhöht die Fettresorption beim Minischwein
Dr. sc. agr. Katharina E. Scholz-Ahrens, C.-C. Glüer, J. Schrezenmeir, Kiel
- P II-16 Humanstudie zur Erfassung physiologischer Effekte eines Calciumsupplements mit geringer Bioverfügbarkeit
Dr. rer. nat. Bianka Ditscheid, G. Jahreis, Jena
- P II-17 Untersuchung der Assoziation zwischen Zuckerverzehr und Körperfettstatus vor, während und am Ende der Pubertät anhand des Biomarkers renale Fruktoseausscheidung
Dipl. troph. Anne Retzlaff, S. Johner, L. Libuda, T. Remer, Jena
- P II-18 Die Folsäureversorgung von geriatrischen Pflegeheimbewohnern
Mag. Dr. Baerbel Sturtzel, I. Elmadfa, Wien
- P II-19 Die Versorgung von Pflegeheimbewohnern mit fettlöslichen Vitaminen
Mag. Dr. Baerbel Sturtzel, A. Dietrich, I. Elmadfa, Wien

10.15 – 11.45

**Nutrigenomik
(P II-20 – P II-25)**

(Hörsaal 3)

- P II-20 Chemopräventive Effekte von Polyphenolmetaboliten in humanen Kolonzellen
Dipl. troph. Claudia Miene, M. Glej, Jena
- P II-21 Untersuchungen zum chemopräventiven Potential in vitro fermentierter Brotsorten in humanen Colon-Adenomzellen
Dr. Wiebke Schlörmann, B. Hiller, I. Hennemeier, J. Sterner, M. G. Lindhauer, M. Glej, Jena
- P II-22 TBC1D1-dependent regulation of glucose and lipid metabolism in cultured C2C12 myotubes
Dipl. Biol. Alexandra Chadt, F. Carlotti, R. C. Hoeben, H.-G. Joost, H. Al-Hasani, Nuthetal
- P II-23 High fat diets alter hepatic amino acid metabolism in mice
M. Sc. Manuela Sailer, I. Rubio-Aliaga, M. Boekschoten, M. Müller, H. Daniel, Freising-Weihenstephan

- P II-32 Longitudinale Zusammenhänge zwischen der Schlafdauer in der frühen Kindheit und der Körperzusammensetzung mit 7 Jahren
M. Sc. Katharina Diethelm, K. Bolzenius, G. Cheng, T. Remer, A. E. Buyken, Dortmund
- P II-33 Faktoren der Ernährungsweise in Assoziation zum kardiovaskulären Risikoprofil bei Jugendlichen: Ergebnisse der Lipid-Studie Leipzig (LSL)
Dipl. Biotechn. Kathrin Purschwitz, V. Richter, F. Rassoul, J. Thiery, Leipzig
- P II-34 Selenium status, polymorphisms in selenoprotein genes and risk of prostate cancer in EPIC-Heidelberg
M. Sc. Astrid Steinbrecher, C. Méplan, J. Hesketh, L. Schomburg, E. Jansen, B. Åkesson, S. Rohrmann, J. Linseisen, Neuherberg
- P II-35 Gibt es Unterschiede im Lebensmittelverzehr zwischen der Oberrheinregion und dem restlichen Deutschland?
B. Sc. Stefanie Zimmermann, C. Krems, S. Bartel, C. Pfau, Karlsruhe
- P II-36 Genetische Variation im FADS1-FADS2-Gen-Cluster und Fettsäurekonzentrationen in Erythrozytenmembranen
Dr. rer. nat., M. P. H. Vera Zietemann, C. Enzenbach, E. Jansen, J. Kröger, A. Fritsche, H. Boeing, M. B. Schulze, Freising
-
- 10.15 - 11.45 Sekundäre Pflanzenstoffe (Hörsaal 7)**
(P II-37 – P II-44)
- P II-37 Vergleichende Bioverfügbarkeit und Bioaktivität antioxidativer Polyphenole aus Apfelprodukten
Univ.-Prof. Dr. Roland Bitsch, M. Netzel, G. Netzel, K. Ruhlig, H. Dietrich, U. Ott, Jena
- P II-38 Einfluss der thermischen Bearbeitung auf die Gehalte an phenolischen Inhaltsstoffen in pigmentierten Kartoffeln (*Solanum tuberosum* L.)
Dr. rer. nat. Silke Hillebrand, B. Hüsing, H. Storck, I. Tiemann, U. Schliephake, R. Gromes, D. Trautz, M.-E. Herrmann, P. Winterhalter, Braunschweig
- P II-39 Glucosinolates in Brassicaceae – chemoprevention is not their only capacity
Dr. rer. nat. Michael Haack, B. Monien, I. Mewis, H.-R. Glatt, R. Lori, M. Schreiner, R. Brigelius-Flohé, Nuthetal

P II-40	Relation of isoflavones and fiber intake in childhood to the timing of puberty <i>Dipl. oec. troph. Guo Cheng, T. Remer, M. Blaszkewicz, G. H. Degen, A. E. Buyken, Dortmund</i>
P II-41	Vergleich der Bioverfügbarkeit von Cyanidin und Cyanidin-3-Glucosid <i>Dipl. oecotroph. Susanne Skrbek, S. W. Barth, B. Watzl, C. E. Rüfer, Karlsruhe</i>
P II-42	Isoflavonzusammensetzung und östrogene Aktivität von Nahrungsergänzungsmitteln aus Soja und Rotklee <i>Ulf Hansen, R. Palavinskas, A. Köllner, A. Lampen, B. Niemann, Berlin</i>
P II-43	Anthocyan- und Carotinoidprofile von Kartoffeln (<i>Solanum tuberosum</i> L.) <i>Annika Burmeister, S. Hillebrand, J. Regener, P. Fleischmann, P. Winterhalter, Braunschweig</i>
P II-44	Vergleich der zellulären Aufnahme von Cyanidin-3-Glucosid und Pelargonidin-3-Glucosid <i>B. Sc. Andrea Backhaus, S. Skrbek, B. Watzl, C. E. Rüfer, Karlsruhe</i>
11.45 – 12.45	Mittagspause <i>(Mensa Ernst-Abbe-Platz, Pasta Basta, Cafeteria Carl-Zeiss-Straße)</i>
	Posterausstellung <i>(Hörsäle, Seminarräume und Flure im 1. OG)</i>
	Industrieausstellung <i>(Foyer)</i>
12.45 – 14.15	Minisymposium – Entzündliche Erkrankungen <i>(Hörsaal 1)</i>
	Vortragsreihe III
12.45 – 14.15	Public Health Nutrition/Ernährungsverhalten <i>(Hörsaal 2)</i>
V III-1	Strategien zur langfristigen Gewichtsstabilisierung nach erfolgreicher Gewichtsabnahme in Deutschland <i>Dipl. oec. troph. Anja Austel, N. Heissmann, T. Ellrott, Göttingen</i>
V III-2	Innovative Ernährungserhebung in bevölkerungsbasierten europäischen Studien <i>Dipl. troph., cand. M. H. P. Anne-Kathrin Illner, U. Harttig, K. Wagner, M. Bergmann, H. Boeing, Nuthetal</i>

- V III-3 **Lebensmitteleinkauf verschiedener Haushaltstypen bei verringertem Budget**
M. Sc. Juliane Schmidt, I.-U. Leonhäuser, Gießen
- V III-4 **Risiko für kardiovaskuläre Erkrankungen bei Kindern – Vergleich von BMI, WHTR und Körperfettanteil**
Dr. Monika Grillenberger, A. Hanssen-Doose, Karlsruhe
- V III-5 **Trinkmengen von energieliefernden nicht-alkoholischen Getränken in Deutschland**
Dipl. oec. troph. Carina Walter, T. Heuer, I. Hoffmann, Karlsruhe

12.45 – 14.15

Epidemiologie

(Hörsaal 3)

- V III-6 **Carbohydrate nutrition and mortality attributed to non-cardiovascular, non-cancer inflammatory disease in older Australian men and women**
Dr. oec. troph. Anette Buyken, V. Flood, M. Empson, E. Rohtchina, J. Brand-Miller, P. Mitchell, Dortmund
- V III-7 **Die Bedeutung von Lebensstilfaktoren für das Risiko an chronischen Krankheiten zu erkranken**
Prof. Dr. Heiner Boeing, M. M. Bergmann, J. Kroeger, C. Weikert, Nuthetal
- V III-8 **Sozioökonomische Indikatoren und chronische Erkrankungen in der European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC)-Potsdam-Studie**
Dipl. troph., cand. M. H. P. Anne-Kathrin Illner, U. Nöthlings, M. Bergmann, A. von Rüsten, D. Drogan, H. Boeing, Nuthetal
- V III-9 **Zusammenhang zwischen dem deutschen Healthy Eating Index und chronischen Erkrankungen – Ergebnisse der EPIC-Potsdam-Studie**
Dipl. troph. Anne von Rüsten, A.-K. Illner, B. Buijsse, C. Heidemann, H. Boeing, Nuthetal
- V III-10 **Gallensteine und Typ 2 Diabetes in der EPIC-Potsdam-Studie**
Dr. Cornelia Weikert, S. Weikert, M. B. Schulze, T. Pischon, M. M. Bergmann, S. N. Willich, H. Boeing, Nuthetal

12.45 – 14.15	Biochemie/ Molekular- und Zellbiologie/Nutrigenomik	(Hörsaal 6)
V III-11	Polyphenole des grünen Tees wirken als lebensverlängernde Pro-Oxidantien <i>Saskia Jabin, C. Abert, K. Zarse, M. Birringer, M. Ristow, Jena</i>	
V III-12	Glucose-dependent insulintropic polypeptide (GIP) vermindert die Lipolyse in differenzierten Adipozyten durch Hemmung des intrazellulären Cortison-Cortisol-Shuttles 11beta-HSD1 <i>Dr. Janin Andres, Ö. Gögebakan, F. Isken, K. Biedasek, K. Mai, M. Osterhoff, S. Spuler, A. F. Pfeiffer, J. Spranger, Berlin</i>	
V III-13	Mitochondrial stress responses contribute to the pathogenesis of chronic intestinal inflammation <i>M. Sc. Eva Rath, E. Berger, A. Messlik, T. Fromme, M. Klingenspor, A. Dunkel, T. Hofmann, N. Hoogenraad, D. Haller, Freising</i>	
V III-14	Mechanismus des β -Zelluntergangs durch Glucotoxizität in einem in-vivo-Mausmodell für Adipositas und Diabetes <i>Dipl. Biochem. Oliver Kluth, F. Mirhashemi, S. Scherneck, H. Vogel, D. Kaiser, R. Augustin, R. Kluge, S. Neschen, H. G. Joost, A. Schürmann, Nuthetal</i>	
V III-15	Einfluss der Bittergurke auf die differentielle Genexpression im Fettgewebe von dbdb Mäusen <i>M. Sc. Sandra Klomann, J. Wilhelm, M. Krawinkel, Gießen</i>	
12.45 – 14.15	Vitamine/Mineralstoffe/ Sekundäre Pflanzenstoffe	(Hörsaal 7)
V III-16	Eine neue Doppelisotopen-Ileostomie-Methode zur Messung der Bioverfügbarkeit von Folaten <i>Prof. Dr. Michael Rychlik, V. Öhrvik, B. Büttner, C. Witthöft, Freising</i>	
V III-17	Identifizierung der Flavonolglycoside in Grünkohl (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabellica</i>) mittels HPLC-MSn und deren Beeinflussung durch Genotyp und Klima <i>Dipl. troph. Susanne Schmidt, M. Zietz, M. Schreiner, L. W. Kroh, S. Rohn, A. Krumbein, S. Schmidt, Großbeeren</i>	
V III-18	Lifelong exposure to isoflavones results in a reduced responsivity of the mammary gland in female rats towards estradiol <i>Dipl. oecotroph. Almut Molzberger, T. Hertrampf, F. Möller, G. Vollmer, G. H. Degen, S. Kulling, P. Diel, Köln</i>	

V III-19	Anthocyanidinaufnahme bei Säuglingen und Kleinkindern <i>Dipl. oecotroph. Claudia Drossard, U. Alexy, M. Kersting, Dortmund</i>	
V III-20	Biologische Aktivität neuer Vitamin E-Metabolite <i>PD Dr. Marc Birringer, D. Lington, D. Scharlau, M. Ristow, S. Keller, G. Jahreis, M. Wallert, S. Mosig, K. Rennert, H. Funke, S. Lorkowski, Jena</i>	
14.15 – 14.30	Kaffeepause • Industrieausstellung	<i>(Foyer)</i>
14.30 – 15.00	Pro und Contra: Sinn und Unsinn von Antioxidantien als Nahrungsergänzung	<i>(Hörsaal 1)</i>
15.00 – 15.15	Aktueller Stand der Evidenzbasierten Leitlinie Kohlenhydratzufuhr und Prävention ausgewählter ernährungsmitbedingter Krankheiten	
15.15 – 15.30	Verleihung der Posterpreise, Resümee, Verabschiedung, Einladung 2011	<i>(Hörsaal 1)</i>

Referenten

Andres, Janin Dr.	Charité-Universitätsmedizin Berlin Hindenburgdamm 30, 12200 Berlin
Ardelt-Gattinger, Elisabeth Ao. Univ. Prof. Dr.	Universität Salzburg Fachbereich Psychologie Hellbrunnerstrasse 34, 5020 Salzburg, Österreich
Austel, Anja Dipl. oec. troph.	Georg-August-Universität Göttingen Institut für Ernährungspsychologie Humboldtallee 32, 37073 Göttingen
Backhaus, Andrea B. Sc.	Max Rubner-Institut Haid-und-Neu-Strasse 9, 76131 Karlsruhe
Behrendt, Isabel M. Sc.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaften Wilhelmstr. 20, 35392 Gießen
Beubler, Christin	Bundesinstitut für Risikobewertung Abteilung Lebensmittelsicherheit Thielallee 88-92, 14195 Berlin
Bieler, Eric	Environmental and Agrobiotechnologies Department (EVA) Centre de Recherche Public - Gabriel Lippmann 41, rue du Brill, 4422 Belvaux, Luxemburg
Birringer, Marc PD Dr.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Lehrstuhl für Humanernährung, Institut für Ernährungswissenschaften Dornburgerstr. 29, 07743 Jena
Bitsch, Irmgard Prof. Dr.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaft Wilhelmstr. 20, 35392 Gießen
Bitsch, Roland Univ.-Prof. Dr.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburgerstr. 29, 07743 Jena
Blaik, Alexandra Dipl. troph.	Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg Institut für Klinische Chemie Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Blume, Urte	Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover (TiHo) Institut für Lebensmitteltoxikologie und Chemische Analytik Gebäude 123, Bischofsholer Damm 15, 30173 Hannover
Bobbert, Thomas Dr. med.	Charité-Universitätsmedizin Berlin Abteilung für Endokrinologie, Diabetes und Ernährungsmedizin Hindenburgdamm 30, 12200 Berlin
Bodner, Lydia Dipl. oec. troph. (MPH)	Universität Bayreuth Institut für Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften Prieserstr. 2, 95444 Bayreuth

Referenten

Boeing , Heiner Prof. Dr.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Abteilung Epidemiologie Arthur Scheunert Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Bonfig , Julia Dipl. oec. troph.	Max Rubner-Institut Institut für Ernährungsverhalten Haid-und-Neu-Straße 9, 76131 Karlsruhe
Bösch-Saadatmandi , Christine Dr.	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel Institut für Humanernährung und Lebensmittelkunde Abteilung Lebensmittelwissenschaft Hermann-Rodewald-Str. 6, 24105 Kiel
Brandsch , Corinna Dr. rer. nat.	Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften Von Danckelmann-Platz 2, 06120 Halle/Saale
Brombach , Christine Prof. Dr.	Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften Life Sciences und Facility Management, Institut für Lebensmittel- und Getränkeinnovation Grüntal, Postfach, 8820 Wädenswil, Schweiz
Brunner , Christiane M. Sc.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaft Goethestr. 55, 35390 Gießen
Burmeister , Annika	Technische Universität Braunschweig Institut für Lebensmittelchemie Schleinitzstr. 20, 38106 Braunschweig
Buyken , Anette Dr. oec. troph.	Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund Heinstück 11, 44225 Dortmund
Chadt , Alexandra Dipl. Biol.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Cheng , Guo Dipl. oec. troph.	Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund Heinstück 11, 44225 Dortmund
Dämon , Sabine Mag., MAS	SIPCAN save your life Guggenbichlerstraße 8/15, 5026 Salzburg, Österreich
Dannenberger , Dirk Dr. rer. nat.	Forschungsinstitut für die Biologie landwirtschaftlicher Nutztiere Dummerstorf Wilhelm-Stahl Allee 2, 18196 Dummerstorf
De Spirt , Silke Dr. rer. nat.	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf Institut für Biochemie und Molekularbiologie Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf
de Vrese , Michael Dr.	Max Rubner-Institut Institut für Mikrobiologie und Biotechnologie Hermann-Weigmann-Str. 1, 24103 Kiel
Diethelm , Katharina M. Sc.	Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund Heinstück 11, 44225 Dortmund

Referenten

- Ditscheid, Bianka**
Dr. rer. nat.
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Institut für Ernährungswissenschaften
Dornburgerstr. 29, 07743 Jena
- Drossard, Claudia**
Dipl. oecotroph.
Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund;
Institut an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
Heinstück 11, 44225 Dortmund
- Ellinger, Sabine**
Dr. oec. troph.
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
Institut für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften
Endenicher Allee 11-13, 53115 Bonn
- Ernst, Insa M. A.**
M. Sc. oec. troph.
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Institut für Humanernährung und Lebensmittelkunde
Abteilung Lebensmittelwissenschaft
Hermann-Rodewald-Str. 6, 24118 Kiel
- Fabian, Elisabeth**
Dr.
Universität Wien
Institut für Ernährungswissenschaften
Althanstraße 14, 1090 Wien, Österreich
- Fechner, Anita**
Dipl. troph.
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Institut für Ernährungswissenschaften
Dornburger Str. 24, 07743 Jena
- Foth, Sebastian**
Dipl. Lebensmittelchemiker
Deutsche Forschungsanstalt für Lebensmittelchemie
Lichtenbergstr. 4, 85748 Garching
- Franke, Saskia**
Dipl. troph.
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Institut für Ernährungswissenschaften
Dornburger Straße 24-29, 07743 Jena
- Fröhler, Melanie**
Mag. rer. nat.
Universität Wien
Institut für Ernährungswissenschaften
Althanstrasse 14, 1090 Wien, Österreich
- Gabriel, Sabrina**
Dipl.
Ernährungswissenschaftlerin
Bundesinstitut für Risikobewertung
Thielallee 88-92, 14192 Berlin
- Göhring, Isabel**
Dr.
Charité-Universitätsmedizin Berlin
Abteilung für Endokrinologie, Diabetes und Ernährung
Hindenburgdamm 30, 12200 Berlin
- Grillenberger, Monika**
Dr.
Max Rubner-Institut
Haid-und-Neu-Str. 9, 76131 Karlsruhe
- Gruber, Lisa**
M. Sc.
Technische Universität München-Weihenstephan
Biofunctionality, ZIEL – Research Center for Nutrition and Food Science,
CDD – Center for Diet and Disease
Gregor-Mendel-Straße 2, 85350 Freising
- Grünz, Gregor**
Dipl. troph.
Technische Universität München-Weihenstephan
ZIEL Zentralinstitut für Ernährung und Lebensmittelforschung
Gregor-Mendel-Straße 2, 85350 Freising
- Haack, Michael**
Dr. rer. nat.
Deutsches Institut für Ernährungsforschung
Potsdam-Rehbrücke (DIfE)
Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal

Referenten

Haager-Bürkert, Heidi M. Sc. PHN; Dipl. oec. troph.	Hochschule Fulda Marquardstr. 35, 36039 Fulda
Habermann, Nina cand. Dr.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften, Lehrstuhl Ernährungstoxikologie Dornburger Str. 24, 07743 Jena
Häckel, Sabine Dipl. Ing. (FH)	Max Rubner-Institut Haid-und-Neu Straße 9, 76131 Karlsruhe
Hampshire, Jörg Prof. Dr.	Hochschule Fulda Fachbereich Oecotrophologie Marquardstr. 35, 36039 Fulda
Hansen, Ulf	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät Thielallee 88-92, 14195 Berlin
Hebestreit, Antje Dr. oec. troph.	Universität Bremen Institut für Präventionsforschung und Sozialmedizin (BIPS) Linzer Str 10, 28359 Bremen
Heller, Lena M. Sc. Ernährungswissenschaft	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaft Senckenbergstraße 3, 35390 Gießen
Hengl, Christine Dipl. Biologin	Max Rubner-Institut Arbeitsgruppe Analytik E.-C.-Baumann-Str. 20, 95326 Kulmbach
Hengst, Christin Dipl. troph.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburger Straße 25-29, 07743 Jena
Herrmann, Diana Magister Artium (M. A.)	Universität Bremen Bremer Institut für Präventionsforschung und Sozialmedizin (BIPS) Linzer Straße 10, 28359 Bremen
Hesse, Maria Dipl. cand. Ernährungswissenschaftlerin	Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften Von Danckelmann-Platz 2, 06120 Halle
Hillebrand, Silke Dr. rer. nat.	Technische Universität Braunschweig Institut für Lebensmittelchemie Schleinitzstr. 20, 38106 Braunschweig
Hillger, Christiane Dr. rer. medic., Dipl. Ernährungswissenschaftlerin	Forschungsverbund Public Health Sachsen und Sachsen-Anhalt Fiedlerstraße 33, 01307 Dresden
Illner, Anne-Kathrin Dipl. troph., cand. M. H. P.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Abteilung Epidemiologie Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Jabin, Saskia	Friedrich-Schiller-Universität Jena Lehrstuhl für Humanernährung Dornburger Straße 29, 07743 Jena

Referenten

Jansen, Lisa M. Sc.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaft Senckenbergstraße 3, 35390 Gießen
Jansen, Catherina Dipl. oec. troph. (FH)	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaft Senckenbergstr. 3, 35390 Gießen
Kaiser, Rebecca Dipl. oec. troph.	Universität Erlangen-Nürnberg Institut für Biomedizin des Alterns Heimrichstraße 58, 90419 Nürnberg
Kaleta, Christoph	Friedrich-Schiller-Universität Jena Lehrstuhl für Bioinformatik Dornburger Straße 29, 07743 Jena
Kappis, Diana Dipl. Ernährungswissenschaftlerin	Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften Von Danckelmann-Platz 2, 06120 Halle
Keimer, Katharina Maria M. Sc.	Universität Bremen Bremer Institut für Präventionsforschung und Sozialmedizin (BIPS) Linzer Strasse 10, 28359 Bremen
Klomann, Sandra M. Sc.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaften Wilhelmstrasse 20, 35392 Gießen
Klötzel, Marianne Dipl. Biochemikerin	Bundesinstitut für Risikobewertung Thielallee 88-92, 14195 Berlin
Kluth, Oliver Dipl. Biochem.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Knorpp, Leonie M. Sc. Public Health Nutrition, B. Sc. Ökotrophologie	Hochschule Fulda Fachbereich Oecotrophologie Marquardstraße 35, 36039 Fulda
Köpfer, Anna	Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund Heinstück 11, 44225 Dortmund
Kris-Etherton, Penny Professor of Nutrition	The Pennsylvania State University Dept. of Nutritional Sciences 319 Chandlee Lab, 16802 University Park, Pennsylvania, USA
Kromeyer-Hauschild, Katrin PD Dr. rer. nat. habil.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Humangenetik und Anthropologie, Universitätsklinikum Jena Kollegiengasse 10, 07743 Jena
Kuhlow, Doreen	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Dornburger Straße 29, 07743 Jena
Kuhnt, Katrin Dr. rer. nat.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburgersr. 24, 07743 Jena

Referenten

Lachenmeier, Dirk W. Dr. rer. nat.	Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt (CVUA) Karlsruhe Weißburger Str. 3, 76187 Karlsruhe
Lambeck, Andrea Dr.	Plattform Ernährung und Bewegung e.V. (peb) Wallstraße 65, 10179 Berlin
Libuda, Lars Dr.	Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund Heinstück 11, 44225 Dortmund
Lindenmeier, Michael Dr.	Deutsche Forschungsanstalt für Lebensmittelchemie (DFA) Lichtenbergstrasse 4, 85748 Garching
Lindtner, Oliver Dipl.-math.	Bundesinstitut für Risikobewertung Thielallee 88-92, 14195 Berlin
Luley, Claus Prof. Dr. med. Dipl. chem.	Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg Institut für Klinische Chemie Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Maierhofer, Katharina Mag. rer. nat.	Universität Wien Institut für Ernährungswissenschaften Althanstraße 14, 1090 Wien, Österreich
Mapesa, Job	Technische Universität München-Weihenstephan IEL-Research Center for Nutrition and Food Science Gregor-Mendel-Str. 2, 85350 Freising-Weihenstephan
Matthä, Simone	Technische Universität München-Weihenstephan Else Kröner-Fresenius-Zentrum für Ernährungsemedizin Gregor-Mendel-Strasse 2, 85350 Freising
Miene, Claudia Dipl. troph.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften, Lehrstuhl Ernährungstoxikologie Dornburger Straße 24, 07743 Jena
Missner, Ulrike Dipl. troph.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburger Straße 24, 07743 Jena
Mitzscherling, Katja Dipl. Biol.	Universität Hohenheim Institut für Ernährungsmedizin Fruwirthstr. 14, 70599 Stuttgart
Möbus, Juliane Dipl. troph.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburger Strasse 25-29, 07743 Jena
Molzberger, Almut Dipl. oecotroph.	Deutsche Sporthochschule Institut für Kreislaufforschung und Sportmedizin, Abt. für molekulare und zelluläre Sportmedizin Am Sportpark Müngersdorf 6, 50933 Köln
Müller, Claudia Dipl. Ernährungswissenschaftlerin	Universität Hohenheim Institut für Ernährungsmedizin Fruwirthstr. 14-16, 70599 Stuttgart
Müller, Lars Dipl.-Lebensmittelchemiker	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburger Str. 25-29, 07743 Jena

Referenten

Nitsch, Denise
Dipl. troph.

Friedrich-Schiller-Universität Jena
Institut für Ernährungswissenschaften
Naumburger Str. 98, 07743 Jena

Pappritz, Julia
Dipl. troph.

Friedrich-Loeffler-Institut (FLI)
Institut für Tierernährung,
Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Bundesallee 50, 38116 Braunschweig

Pfau, Cornelia
Dr.

Max Rubner-Institut
Institut für Ernährungsverhalten
Haid-und-Neu-Straße 9, 76131 Karlsruhe

Purschwitz, Kathrin
Dipl. Biotechn.

Universität Leipzig
Institut für Laboratoriumsmedizin,
Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik
Liebigstraße 27, 04103 Leipzig

Raehse, Johanna
M. Sc.

Justus-Liebig-Universität Gießen
Institut für Ernährungswissenschaft
Goethestr. 55, 35390 Gießen

Ranke, Catrin
M. A.

Georg-August-Universität Göttingen
Institut für Ernährungspsychologie
Humboldtallee 32, 37073 Göttingen

Rassoul, Fausi
Priv.-Doz. Dr.

Universität Leipzig
Institut für Laboratoriumsmedizin,
Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik
Liebigstraße 27, 04103 Leipzig

Rath, Eva
M. Sc.

Technische Universität München-Weihenstephan
Biofunktionalität der Lebensmittel
Gregor-Mendel-Str. 2, 85350 Freising

Retzlaff, Anne
Dipl. troph.

Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund
Anna-Siemsen-Str. 64, 07745 Jena

Richter, Margrit
M. Sc.

Justus-Liebig-Universität Gießen
Institut für Ernährungswissenschaften
Goethestraße 55, 35390 Gießen

Ringseis, Robert
Dr. habil.

Technische Universität München-Weihenstephan
Lehrstuhl für Tierernährung
Liesel-Beckmann-Straße 1, 85350 Freising

Rösch, Tobias
B. Sc.

Justus-Liebig-Universität Gießen
Institut für Ernährungswissenschaften
Wilhelmstraße 20, 35392 Gießen

Rubach, Malte
Dr. rer. nat.

Deutsche Forschungsanstalt für Lebensmittelchemie
Lichtenbergstr. 4, 85748 Garching

Rychlik, Michael
Prof. Dr.

Technische Universität München-Weihenstephan
Bioanalytik
Alte Akademie 10, 85354 Freising

Referenten

Sailer, Manuela M. Sc.	Technische Universität München-Weihenstephan Lehrstuhl für Ernährungsphysiologie Gregor-Mendel-Str. 2, 85350 Freising-Weihenstephan
Schätzer, Manuel Dr.	SIPCAN save your life Guggenbichlerstraße 8/15, 5026 Salzburg, Österreich
Schlörmann, Wiebke Dr.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften, Lehrstuhl Ernährungstoxikologie Dornburger Str. 24, 07743 Jena
Schmeißer, Sebastian	Friedrich-Schiller-Universität Jena Lehrstuhl für Humanernährung Dornburger Straße 29, 07747 Jena
Schmidt, Susanne Dipl. troph.	Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau Großbeeren/Erfurt e.V. Theodor-Echtermeyer-Weg 1, 14979 Großbeeren
Schmidt, Juliane M. Sc.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaften Senckenbergstraße 3, 35390 Gießen
Schmidt, Stephanie M. Sc.	Technischen Universität München-Weihenstephan Lehrstuhl für Ernährungsmedizin, Else Kröner-Fresenius-Zentrum für Ernährungsmedizin Gregor-Mendel-Str. 2, 85350 Freising-Weihenstephan
Schneider, Katja Dipl. oec. troph.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaften Wilhelmstr. 20, 35392 Gießen
Scholz-Ahrens, Katharina E. Dr. sc. agr.	Max Rubner-Institut Institut für Physiologie und Biochemie der Ernährung Hermann-Weigmann-Straße 1, 24103 Kiel
Schulz, Nadja Dipl. Ernährungswissenschaftlerin	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Schuster-Wolff-Bühning, Regina Dipl. LM-Ing.	Universität Hohenheim Institut für Lebensmittelwissenschaft und Biotechnologie Garbenstraße 21, 70599 Stuttgart
Schütz, Tatjana Dr. rer. nat.	Charité-Universitätsmedizin Berlin Medizinische Klinik mit SP Gastroenterologie Abteilung Hepatologie und Endokrinologie Charitéplatz 1, 10117 Berlin
Seifert, Stephanie Dr.	Max Rubner-Institut Institut für Physiologie und Biochemie der Ernährung Haid-und-Neu-Strasse 9, 76131 Karlsruhe
Sendelbach, Stefanie	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburger Str. 25, 07743 Jena
Shi, Lijie Dipl. oec. troph.	Forschungsinstitut für Kinderernährung (FKE) Dortmund Heinstück 11, 44225 Dortmund

Referenten

Skrbek, Susanne Dipl. oecotroph.	Max Rubner-Institut Institut für Physiologie und Biochemie der Ernährung Haid-und-Neu-Str. 9, 76131 Karlsruhe
Stahl, Thorsten Dr. rer. nat.	Landesbetrieb Hessisches Landeslabor Glarusstr. 6, 65203 Wiesbaden
Stahl, Lisa Johanna Dipl. oecotroph., Ms PHN	Hochschule Fulda Forschungsinstitut für Kinderernährung Heinstück 11, 44225 Dortmund
Stein, Katrin Dipl. troph.	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Dornburger Str. 24, 07743 Jena
Steinbrecher, Astrid M. Sc.	German Cancer Research Centre Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg
Stracke, Berenike M. Sc.	Max Rubner-Institut Haid-und-Neu-Str. 9, 76131 Karlsruhe
Straßburg, Andrea Dr. oec. troph.	Max Rubner-Institut Institut für Ernährungsverhalten Haid-und-Neu-Str. 9, 76131 Karlsruhe
Sturtzel, Baerbel Mag. Dr.	Universität Wien Institut für Ernährungswissenschaften Althanstraße 14, 1090 Wien, Österreich
Swoboda, Katrin M. Sc.	Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Ernährungswissenschaften Professur für Ernährungsberatung und Verbraucherverhalten Senckenbergstraße 3, 35390 Gießen
Teuber, Josephine Dipl. Ernährungswissenschaftler	Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Ernährungswissenschaften Binswanger Str. 10, 07747 Jena
Töscher, Sabine Mag. rer. nat.	Universität Wien Institut für Ernährungswissenschaften Althanstraße 14, 1090 Wien, Österreich
Uebelacker, Michael Apotheker	Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt (CVUA) Karlsruhe Weißburger Str. 3, 76187 Karlsruhe
von Rüsten, Anne Dipl. troph.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Walter, Carina Dipl. oec. troph.	Max Rubner-Institut Haid-und-Neu-Str. 9, 76131 Karlsruhe
Wege, Nicole Dipl. Ernährungswissenschaftlerin	Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften Von Danckelmann-Platz 2, 06120 Halle
Weghuber, Daniel Dr.	Paracelsus Medizinische Privatuniversität Abteilung für Kinderheilkunde Hellbrunnerstrasse 34, 5020 Salzburg, Österreich

Referenten

Weikert, Cornelia Dr.	Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (DIfE) Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal
Wen, Gaiping Dr. rer. nat.	Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften Liesel-Beckmann-Str. 1, 85350 Freising
Werner, Tanja M. Sc.	Research Center for Nutrition and Food Science Chair for Biofunctionality Gregor-Mendel-Strasse 2, 85350 Freising
Wiesner, Melanie M. Sc.	Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau Großbeeren/Erfurt e.V. Theodor-Echtermeyer-Weg 1, 14979 Großbeeren
Zarse, Kim	Friedrich-Schiller-Universität Jena Lehrstuhl für Humanernährung Dornburger Straße 29, 07743 Jena
Zietemann, Vera Dr. rer. nat., M. P. H.	Technische Universität München-Weihenstephan Public Health Nutrition Liesel-Beckmann-Straße 1, 85350 Freising
Zimmermann, Stefanie B. Sc.	Max Rubner-Institut Institut für Ernährungsverhalten Haid-und-Neu-Straße 9, 76131 Karlsruhe
Zyriax, Birgit-Christiane Dr. oec. troph.	Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Endokrinologie und Stoffwechsel des Alterns Martinistraße 52, 20246 Hamburg

Aussteller

Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V. (DGE)	Godesberger Allee 18 D-53175 Bonn
Projekt „FIT KID – Die Gesund-Essen-Aktion für Kitas“	c/o Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V. (DGE) Godesberger Allee 18 D-53175 Bonn
Projekt „Schule + Essen = Note 1“	c/o Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V. (DGE) Godesberger Allee 18 D-53175 Bonn
Projekt „JOB&FIT – Mit Genuss zum Erfolg!“	c/o Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V. (DGE) Godesberger Allee 18 D-53175 Bonn
Projekt „Fit im Alter – Gesund essen, besser leben.“	c/o Deutsche Gesellschaft für Ernährung e. V. (DGE) Godesberger Allee 18 D-53175 Bonn
Alpro Soya	Alpro GmbH Münsterstr. 306 D-40470 Düsseldorf
Arbeitskreis Jodmangel	c/o Dorothea Küsters Life Science Communications Leimenrode 29 D-60322 Frankfurt
Becel/Unilever Deutschland GmbH	c/o MasterMedia GmbH Schulterblatt 120 D-20357 Hamburg
Best Con Food GmbH	Franz-Lenz-Str. 1-3 D-49084 Deutschland
Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)	Deichmanns Aue 29 D-53179 Bonn
Bundesanstalt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL), Wissenschaftliche Redaktionsgruppe	Mauerstr. 39-42 D-10117 Berlin
Bundesverband der Deutschen Süßwarenindustrie e. V. (BDSI)	c/o :relations Gesellschaft für Kommunikation mbH Mörfelder Landstr. 72 D-60598 Frankfurt/Main
BZgA Köln	Jenaer Str. 20 D-10717 Berlin
California Walnut Commision	c/o Fleishman-Hillard International Communications Germany GmbH Hanauer Landstrasse 182c D-60314 Frankfurt am Main
Dr. Ambrosius Studio für Ernährungsberatung	Sonnenberger Str. 100 D-65193 Wiesbaden
Dr. Rainer Wild-Stiftung	Mittelgewannweg 10 D-69123 Heidelberg
Forschungsinstitut für Kinderernährung GmbH Dortmund	Heinstück 11 D-44225 Dortmund
Gesellschaft für angewandte Vitaminforschung e. V. (GFV)	Arthur-Scheunert-Allee 114-116 D-14558 Nuthetal
Gesellschaft für optimierte Ernährung mbH (GOE)	An der Ziegelei 21 A D-35440 Linden

Aussteller

Grupo SOS Deutschland GmbH	c/o Pfefferminz – Agentur für Kommunikation GmbH Mittelweg 89 D-20149 Hamburg
Herzogut Landmolkerei Schwarza eG	Blankenburger Str. 18 D-07407 Rudolstadt
Hochschule Fulda	Fachbereich Oecotrophologie Marquardstr. 35 D-36039 Fulda
Informationsstelle für Kariesprophylaxe	c/o Dorothea Küsters Life Science Communications Leimenrode 29 D-60322 Frankfurt
Informationszentrale Deutsches Mineralwasser	c/o Kohl PR & Partner Adenauerallee 18-22 D-53111 Bonn
Institut Danone Ernährung für Gesundheit e. V.	Richard-Reitzner-Allee 1 D-85540 Haar
KELLOGG (Deutschland) GmbH	c/o :relations Gesellschaft für Kommunikation mbH Mörfelder Landstr. 72 D-60598 Frankfurt/Main
Medipolis Unternehmensgruppe	Spitzweidenweg 17-19 D-07743 Jena
MVS Medizinverlage Stuttgart GmbH & Co KG	Oswald-Hesse-Straße 50 D-70469 Stuttgart
Nestlé Deutschland AG – Ernährungsstudio	Lyoner Str. 23 D-60523 Frankfurt/Main
Nucis e. V. Deutschland	Oberhafenstraße 1 D-20097 Hamburg
OMIRA BodenseeMilch GmbH	Jahnstr. 10 D-88212 Ravensburg
Peter Kölln KGaA	Westerstr. 22-24 D-25336 Elmshorn
Servicebüro 5 am Tag e. V.	c/o trio market-relations GmbH Carl-Reuther-Straße 1 D-68305 Mannheim
Umschau Zeitschriftenverlag	Otto-Volger-Strasse 15 D-65843 Sulzbach
Unilever Ernährungs Forum	Strandkai 1 D-20457 Hamburg
Verband der Oecotrophologen e. V. (VDOe)	Reuterstr. 161 D-53113 Bonn
Verbraucherzentrale Thüringen	Eugen-Richter-Strasse 45 D-99085 Erfurt
Wild Blueberry Association of North America	c/o mk ² maria kraus, marketing & kommunikation gmbh Hinter Hoben 13 D-53129 Bonn

Bitte beachten Sie: Über den genauen Termin Ihres Vortrages oder Posterpräsentation werden Sie gesondert informiert.

Vorträge – Anforderungen sowie Redezeit:

- Bringen Sie Ihre Präsentation auf einer CD oder einem USB-Stick (wahlweise auch auf einer externen Festplatte inkl. Stromversorgung) mit. Beschriften Sie die CD mit Vortragsnummer, Autor und Titel sowie Datum des Vortrags.
- Benennen Sie die Datei folgendermaßen: **Vortragsnummer_Nachname_Vorname** und nicht mit dem Veranstaltungsort.
- Laptops zur Präsentation stehen bereit (PC, PowerPoint 2000). Bitte nutzen Sie nicht Ihren eigenen Laptop.
- Falls Sie das MS Officepaket 2007 mit PowerPoint 2007 verwenden, dann speichern Sie die Präsentation zusätzlich im Format ppt, kompatibel zu Office 2000, da unter Umständen nicht auf allen Laptops das neue Officepaket vorhanden ist.
- Verwenden Sie bei der Erstellung der PowerPoint-Präsentation keine „exotischen“ Schriftarten. Benutzen Sie Standard-Schriftarten, wie z. B. „Times New Roman“ oder „Arial“.
- Fügen Sie in Ihre Präsentation keine Objekte von Nicht-Office-Anwendungen (SPSS, CorelDraw etc.) ein, da die Programme ggf. **nicht** auf dem Laptop installiert sind. Fügen Sie alle Inhalte als Bilder ein.
- Enthält Ihre Präsentation Videos, so teilen Sie dies rechtzeitig mit, damit diese auch abgespielt werden können. Bedenken Sie, dass während der Präsentation keine Klangwiedergabe möglich ist, da die Laptops nicht an eine Verstärker-Anlage angeschlossen werden.
- Geben Sie Ihren USB-Stick/Ihre CD zu folgenden Zeiten an der Medienstation ab:
Vortragsreihe I am Donnerstagvormittag: Do. 9.00 Uhr - 10.30 Uhr
Vortragsreihe II am Donnerstagnachmittag: Do. 10.30 Uhr - 13.15 Uhr
Vortragsreihe III am Freitagvormittag: Do. ab 13.15 Uhr oder
Fr. 9.00 Uhr - 9.30 Uhr
- An der Medienstation steht ein gesonderter Laptop für kurze Testläufe bereit.
- Holen Sie ggf. das Medium, auf dem Sie Ihre Präsentation gespeichert haben, nach dem Vortragsblock an der Medienstation wieder ab.
- Alle Präsentationen, die auf Laptops gespeichert sind, werden nach der Veranstaltung mit einem zuverlässigen Programm gelöscht.

Bitte halten Sie die **Redezeit** von **10 Minuten plus 5 Minuten** Diskussion ein, damit der Zeitplan der Tagung nicht gestört wird.

Allgemeine Hinweise für Referenten von Vorträgen oder Postern

Bitte beachten Sie: Über den genauen Termin Ihres Vortrages oder Posterpräsentation werden Sie gesondert informiert.

Poster – Anforderungen sowie Präsentationszeit:

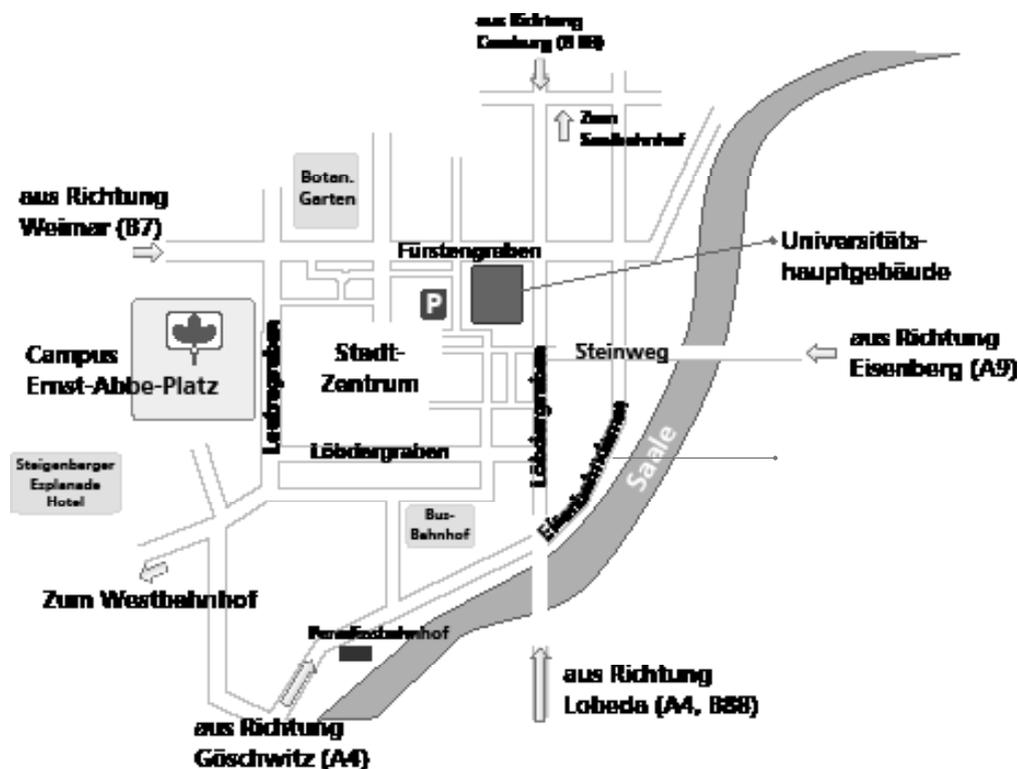
Posterdruck:

- Die Postergröße sollte maximal DIN A0-Format (0,84 m Breite und maximal 1,18 m Höhe) haben.
- Falls Sie ein Poster ausstellen, hängen Sie dieses am **Vormittag des ersten Kongresstages** an die Postertafel, die die Nummer Ihres Posters trägt. Sie können die Ihnen zugeordnete Nummer dem Programm entnehmen.
- Die Posterausstellung findet in Hörsälen, Seminarräumen und Fluren im 1. OG (siehe Seite 3) statt.
- Bringen Sie Pinnadeln mit, um Ihre Poster an den Stellwänden zu befestigen.
- Hängen Sie Ihr Poster zum **Ende der Veranstaltung** am Freitagnachmittag ab.

Posterpräsentation:

- Das Poster wird mit einem Kurzvortrag im Hörsaal vorgestellt und daher in digitaler Form benötigt. Bitte fertigen Sie max. drei Folien (Methoden, Ergebnisse, Schlussfolgerungen) an (als Power-Point-Dokument).
- Benennen Sie die Datei ausschließlich folgendermaßen: **Posternummer_Nachname_Vorname**.
- Geben Sie Ihren USB-Stick/Ihre CD zu folgenden Zeiten im Medienraum ab:
Posterpräsentation I am Donnerstag: Do. 9.00 – 14.00 Uhr
Posterpräsentation II am Freitag: Do. 14.00 – 17.00 Uhr oder Fr. 9.00 Uhr – 9.45 Uhr
- Beachten Sie bitte zudem die entsprechenden obenstehenden Anforderungen an Kurzvorträge.
- Bleiben Sie während der gesamten Präsentationszeit Ihres Themenblocks im Hörsaal.

Bitte halten Sie eine Präsentationszeit von **maximal 5 Minuten plus maximal 3 Minuten** Diskussion pro Poster ein.



47. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Gesellschaft für Ernährung e. V.

11. und 12. März 2010
an der Friedrich-Schiller-Universität Jena

Anmeldeschluss:
Mittwoch, 3. März 2010

Kongresskomitee

Ernährungsmedizin, -physiologie und -toxikologie

Prof. Dr. Joachim Spranger, Berlin

Prof. Dr. Hans Hauner, Freising

Funktionelle Lebensmittel/Lebensmittelwissenschaften/Bioanalytik

PD Dr. Bernhard Watzl, Karlsruhe

Prof. Dr. Gabriele Stangl, Halle

Epidemiologie/Public Health Nutrition/Ernährungsverhalten

Prof. Dr. Helmut Heseker, Paderborn

Prof. Dr. Heiner Boeing, Potsdam

Nutrigenomik/Molekular- und Zellbiologie

Prof. Dr. Michael Ristow, Jena

Prof. Dr. Hannelore Daniel, Freising

Sekundäre Pflanzenstoffe/Vitamine/Mineralstoffe

Prof. Dr. Gerald Rimbach, Kiel