

KURS
Ernährungsepidemiologie (1. Woche)
 26.7. Juli bis 30. Juli 2010

| Tag | Uhrzeit | Modul Ernährungsstudien und Ernährungserhebungen | Art | Vortragender |
|------------|----------------------------|--|---------|--|
| Montag | 09.00-09.45 | Einführung in die Ernährungsepidemiologie - Ziele und Inhalte des Kurses | V | Prof. Dr. Boeing |
| | 10.15-11.45 | Introduction to epidemiology and study designs (English) | V | Dr. Aleksandrova |
| | 13.00-14.30 15.00-16.30 | Grundlagen der Erhebung von Ernährungsdaten Analytical strategies for nutritional epidemiological studies - basics (Englisch) | S V | Prof. Dr. Boeing Dr. Buijsse |
| Dienstag | 09.00-09.45 | EPIC-Studie – Nachbeobachtung | V | Dr. Bergmann |
| | 10.15-11.45 | Ernährung in der Gesundheitsberichterstattung | V | Dr. Mensink, A. Richter |
| | 13.00-14.30 15.00-16.30 | Nationale Verzehrsstudie II Komplexe Datenerhebung am Beispiel der DONALD-Studie | V V | Dr. Krems Dr. Kersting |
| Mittwoch | 09.00-09.45 | Einführung in die Anthropometrie | V | PD Dr. Pischon |
| | 10.15-11.45 | Ausmaß und Korrektur der Messfehler bei der Erhebung der Ernährung | V | Prof. Dr. Nöthlings |
| | 13.00-14.30 15.00-16.30 | Aufbau und Bewertung epidemiologischer Publikationen Einführung in die Gruppenarbeit | S PA | PD Dr. Pischon PD Dr. Pischon, J. Kröger, M. Schütze, A. Steffen |
| Donnerstag | 09.00-09.45 | Fall-Kohortenstudien und eingebettete Fall-Kontrollstudien | V | Dr. Weikert |
| | 10.15-11.45 | Logistic Regression and Cox Regression including pooled analysis | S | Dr. Buijsse |
| | 13.00-16.30 | Gruppenarbeit und Bewertung von Publikationen | PA | J. Kröger, M. Schütze, A. Steffen |
| Freitag | 09.00-12.30 | Präsentation der Bewertung ausgewählter Publikationen durch die Teilnehmer | S | PD Dr. Pischon J. Kröger, M. Schütze, A. Steffen |
| | 13.45-14.30 | Neuere statistische Verfahren der Auswertung von Ernährungsdaten | V | J. Haubrock, Prof. Dr. Boeing |
| | 15.00-16.30 | Innovative Ernährungserhebungsinstrumente | VS | A.-K. Illner, Dr. Harttig |

V = Vortrag; S = Seminar; PA = Praktische Arbeit; Kleingruppenarbeit und Repetitorium täglich ab 16.30 Uhr

KURS
Ernährungsepidemiologie (2. Woche)
 02. August bis 6. August 2009

| Tag | Uhrzeit | Modul Moderne Ernährungsepidemiologie | Art | Vortragender |
|------------|-------------|---|-----|---|
| Montag | 09.00-09.45 | Risikoprädiktion am Beispiel Diabetes | V | Prof. Dr. Schulze |
| | 10.15-11.45 | Messung der körperlichen Aktivität | V | Dr. Vigl |
| | 13.00-14.30 | Lebensmittel und Nährstoffe in der Prävention – Konzeptionelle Überlegungen | V | Prof. Dr. Boeing |
| | 15.00-16.30 | Aktuelle Forschungsfragen in der Ernährungsepidemiologie – Projektanträge | S | Prof. Dr. Boeing, D. Sluik, S. Knüppel, S. Feller |
| Dienstag | 09.00-09.45 | Forschungsförderung | V | Prof. Dr. Boeing |
| | 10.15-11.45 | Ernährung und Genetik: Einführung und konzeptionelles Vorgehen | V | Dr. Fisher |
| | 13.30-16.30 | Ableitung von Ernährungsmustern | V/S | Prof. Dr. Schulze, Dr. Weikert |
| Mittwoch | 09.00-09.45 | Biomarkers in nutritional epidemiology (English) | V | Dr. Montonen |
| | 10.15-11.45 | Metabolomics | V | Dr. Drogan |
| | 13.30-16.30 | Gruppenarbeit mit Entwicklung von Projektanträgen | PA | D. Sluik, A. S. Knüppel, S. Feller |
| Donnerstag | 09.00-09.45 | Meal-based analyses | V | R. DiGiuseppe |
| | 10.15-11.45 | Attributables Risiko des Alkohols bei Krebserkrankungen | V | M. Schütze |
| | 13.00-16.30 | Darstellung und Bewertung der praktischen Gruppenarbeit | S | Prof. Dr. Boeing, D. Sluik, S. Knüppel, S. Feller |
| Freitag | 09.00-09.45 | Bioethik | V | Dr. Bergmann |
| | 10.15-11.45 | Ernährung und Erkrankung - Evidenz | V | Prof. Dr. A. Kroke |
| | 13.00-14.30 | Schlussbesprechung mit neuen Ergebnissen aus der EPIC-Studie | V | Prof. Dr. Boeing, PD Dr. Pischon, Dr. Weikert |

V = Vortrag; S = Seminar; PA = Praktische Arbeit; Kleingruppenarbeit und Repetitorium täglich ab 16.30 Uhr

Literatur: Margetts BM., Nelsson M. Design concepts in nutritional epidemiology. 2nd edition, 1997

Willett WC. Nutritional epidemiology. 2nd edition, Oxford, United Kingdom, Oxford University Press, 1998

Kreienbrock L., Schach S. Epidemiologische Methoden. 4. Auflage, Stuttgart, Elsevier-Verlag, 2005