

Modulnummer	181
Modulname	Spezielle Diätetik
Studiengang und -abschnitt	B.Sc. Ökotrophologie; Wahlmodul
Häufigkeit des Angebots	WS und SS
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. M. J. Müller
Studienberatung zum Modul	Prof. Dr. M. J. Müller durch A. Lindner, B. Rümcker
Lehrveranstaltungen und Dozenten	Praktikum: Gesunde Ernährung und Diäten, Prof. Dr. M. J. Müller durch A. Lindner und B. Rümcker Exkursionen: Prof. Dr. M. J. Müller durch A. Lindner und B. Rümcker
Vorkenntnisse	Kenntnisse aus dem Modul „Ernährung des Menschen“
Sprache	Deutsch
Plätze	Max. 14 Plätze (Mindestteilnehmerzahl 10); Anmeldung erforderlich, im Institut für Humanernährung und Lebensmittelkunde, Düsternbrooker Weg 17 Die Teilnahme an der Klausur ist nur für Modulteilnehmer möglich. Für das SS: am 1. Dienstag im Februar 10.00 Uhr Für das WS am 1. Dienstag im Juli 10.00 Uhr Vorrangig berücksichtigt werden Studierende, die das Modul „Ernährung des Menschen“ bestanden haben und sich im 5. oder 6. FS befinden. Die Auswahl erfolgt nach den Bestimmungen des § 6 der Fachprüfungsordnung.
Lehrformen (Präsenzstunden/ Workload)	Praktikum (57 h/171 h), Exkursion (3 h/9 h)
Ablauf	Wöchentlich während der Vorlesungszeit; Kosten ca. 30 Euro
Art und Gewichtung der Prüfungsleistungen	Klausur 100% - M.J. Müller/Lindner Die Klausur kann nur bei regelmäßiger Teilnahme am Praktikum geschrieben werden.
Ausweis	Bei Prüfung erforderlich
European Credit Points des Moduls	6
Ziele des Moduls	Die Studierenden haben Kenntnisse der Pathophysiologie ernährungsrelevanter Erkrankungen, verstehen diätetische Ansätze in der Therapie gemäß dem Rationalisierungsschema der DGEM, haben Fertigkeiten in der Zubereitung von Normal- u. Krankenkost und sind zur praktischen Lösung spezieller diätetischer Probleme befähigt.

Inhalte des Moduls

Praktikum:
Lebensmittelkunde, Hygiene, Grundlagen der Koch- und
Küchentechnik, Grundlagen der Nährwertberechnung,
Berechnung und Zubereitung von Diäten basierend auf dem
Rationalisierungsschema der Deutschen Gesellschaft für
Ernährungsmedizin (DGEM); Künstliche Ernährung.

Exkursionen:
Diabetes-Ambulanz der Universitätskinderklinik; Hospitation beim
Ernährungsteam der 1. Med. Klinik der CAU.

Vermittelte Kompetenzen

Methoden-, Anwendungs- und Sozialkompetenz

Studienhilfsmittel

Skript; M.J. Müller: Ernährungsmedizinische Praxis, 2. Auflage,
Springer Verlag, Heidelberg, 2007; Aktuelle Ernährungsmedizin 29:
245-253, 2004; M.S. Gibney et al., Eds., Clinical Nutrition, Blackwell
Pub., Oxford, 2005.