

| | |
|--|------------------|
| Modultitel | Modulcode |
| Analysemethoden der Ernährungs- und Gesundheitsökonomie | AEF-ök018 |
| Modulverantwortliche(r) | |
| Prof. Dr. Awudu Abdulai | |
| Veranstalter | |
| Institut für Ernährungswirtschaft und Verbrauchslehre - Ernährungsökonomie | |
| Fakultät | |
| Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät | |
| Prüfungsamt | |
| Prüfungsamt Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät | |

| | |
|--|------------------------------------|
| Leistungspunkte | 6 |
| Bewertung | Benotet |
| Dauer | 1 Semester |
| Angebotshäufigkeit | Findet nur im Sommersemester statt |
| Arbeitsaufwand pro Leistungspunkt | 30 Stunden |
| Arbeitsaufwand insgesamt | 180 Stunden |
| Präsenzstudium | 60 Stunden |
| Selbststudium | 120 Stunden |
| Lehrsprache | Deutsch |

| | | | |
|---|---|---------------------|------------|
| Zugangsvoraussetzung laut Prüfungsordnung | | | |
| Bestandene Module der Propädeutika | | | |
| Empfohlene Voraussetzung | | | |
| Statistische Grundkenntnisse | | | |
| Modulveranstaltung(en) | | | |
| Veranstaltungsart | Lehrveranstaltungstitel | Pflicht/Wahl | SWS |
| Vorlesung | Analysemethoden der Ernährungs- und Gesundheitsökonomie | Pflicht | 2 |
| Übung | Übungen zur Analysemethoden der Ernährungs- und Gesundheitsökonomie | Pflicht | 2 |
| Voraussetzungen für die Zulassung zu der/den Prüfung(en) (Vorleistungen) | | | |
| Bestandene Module der Propädeutika | | | |

| Prüfung(en) | | | | |
|--|---------------------|------------------|---------------------|----------------|
| Prüfungstitel | Prüfungsform | Bewertung | Pflicht/Wahl | Gewicht |
| Klausur: Analysemethoden der Ernährungs- und Gesundheitsökonomie | Klausur | Benotet | Pflicht | 100 |
| Weitere Bemerkungen zu der/den Prüfung(en) | | | | |
| 1. + 2. Prüfungszeitraum im Sommersemester 1. Prüfungszeitraum im Wintersemester Prüfer: Prof. Dr. Abdulai/Dr. Stark QIS: Konto 23201 mit PNR 23210 | | | | |

| Lehrinhalte |
|--|
| Relevante Datengrundlage, Aspekte der Datenerhebung, Umgang mit Daten, Skalenniveaus, Kennzeichnung von Häufigkeitsverteilungen, Testen statistischer Hypothesen (parametrische und nichtparametrische Tests), Korrelations-, Varianz- und Regressionsanalyse, Probitanalyse, Logistische Regression, Einführung in Stata, angewandte Datenanalyse. |
| Lernziele |
| Vorlesung: Die Studierenden sind in der Lage, ausgewählte statistische Analysemethoden der Ernährungs- und Gesundheitsökonomie zu verstehen, zu beurteilen und anzuwenden. Übung: Die Studierenden lernen, eigenständig konsum- und ernährungsökonomische Daten zu analysieren. Dabei setzen sie die in der Vorlesung vermittelten Methoden ein. Sie sind in der Lage, den untersuchten Sachverhalt sowie die Ergebnisse eigenständig einzuordnen und zu bewerten. Sie erwerben Kompetenzen im Einsatz ökonometrischer Software |
| Literatur |
| Folien, Lehrbücher (Empfehlungen zu Beginn der Lehrveranstaltung) |

| Verwendung | Pflicht/Wahl | Fachsemester |
|--|---------------------|---------------------|
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Agrarökonomie und Agribusiness, (Version 2013) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Agrarökonomie und Agribusiness, (Version 2008) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2013) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2008) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutztierwissenschaften, (Version 2013) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutztierwissenschaften, (Version 2008) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, (Version 2013) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, (Version 2008) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Gesundheitsökonomie, (Version 2013) | Pflicht | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften, (Version 2013) | Wahl | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2008) | Pflicht | 4. |
| Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungswissenschaften, (Version 2008) | Wahl | 4. |