

<b>Modultitel</b>	<b>Modulcode</b>
Analysemethoden der Ernährungs- und Gesundheitsökonomie	ökAEF018-01a
<b>Modulverantwortliche(r)</b>	
Prof. Dr. Awudu Abdulai	
<b>Veranstalter</b>	
Institut für Ernährungswirtschaft und Verbrauchslehre - Ernährungsökonomie	
<b>Fakultät</b>	
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	
<b>Prüfungsamt</b>	
Prüfungsamt Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	

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

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

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

<b>Lehrinhalte</b>
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.
<b>Lernziele</b>
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
<b>Literatur</b>
Jedes einführende Ökonometrie- bzw. Statistikbuch, z.B. Woolridge: „Introductory Econometrics: a modern approach“, Folien der Vorlesungen auf der Lernplattform OpenOlat

<b>Verwendung</b>	<b>Pflicht/Wahl</b>	<b>Fachsemester</b>
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agrarökonomie und Agribusiness, (Version 2013)	Wahl	4.
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	4.
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutztierwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	4.
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Umweltwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	4.
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Fachrichtung Ernährungs- und Gesundheitsökonomie, (Version 2013)	Pflicht	4.