

1	<b>AWB.22.515</b>	<b>Ökologischer Landbau</b>	
2	Modultitel (englisch)	Organic farming	
3	Verantwortlichkeiten	Prof. Dr. agr. Michael Harth	
4	Credits	5	
5	Studiengänge	AWB	Bachelor Agrarwirtschaft (BA) Wahlpflichtmodul im 6. Semester 2022
		AWD	Bachelor Agrarwirtschaft Dual (BA) Wahlpflichtmodul im 8. Semester 2022
6	Turnus und Dauer	startet jedes Sommersemester über ein Semester	
7	Voraussetzung	Grundlegende Kenntnisse des Pflanzenbaus, der Tierhaltung und –zucht sowie der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften im Landbau empfohlen.	
<hr/>			
8	<b>Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</b>		
9	Benotung und Berechnung	Das Modul wird benotet. Die Berücksichtigung der Modulnote in der Gesamtnotenberechnung ist dem jeweiligen Prüfungsplan zu entnehmen.	
10	Prüfungsleistung	M 30	Mündliche Prüfung im Umfang von 30 Minuten
11	Prüfungsvorleistung	keine	
<hr/>			
12	<b>Veranstaltungen und Arbeitsaufwand</b>		
	I	AWB.22.515.11	Pflanzliche Erzeugung im Ökolandbau Seminaristischer Unterricht, 1,5 SWS 24 h
	II	AWB.22.515.12	Tierische Erzeugung im Ökolandbau Seminaristischer Unterricht, 1 SWS 16 h
	III	AWB.22.515.20	Ökonomische Aspekte im Ökolandbau Seminaristischer Unterricht, 1,5 SWS 24 h
	IV		Exkursionen 10 h
	V		Eigenständige Vor- und Nachbereitung, Literaturstudium inklusive Prüfungsvorbereitung 76 h
			Gesamt: 150 h
<hr/>			
13	Lehrende/r	Prof. Dr. agr. Michael Harth (Ökonomie im Ökolandbau) Prof. Dr. agr. Stefan Dobers (Pflanzenbau im Ökolandbau) N.N. (Tierische Erzeugung im Ökolandbau)	
14	Unterrichtssprache	Deutsch	
15	Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflanzenbauliche Besonderheiten im Ökolandbau: Aspekte der Bodenfruchtbarkeit, Fruchtfolgeplanung im Ökolandbau, Aspekte der Umstellung, spezielle Produktionsverfahren, Qualität pflanzlicher Produkte im Ökolandbau, Ökozüchtung, Pflanzengesundheit und Pflanzenschutz im Ökolandbau</li> <li>- Besonderheiten der Tierhaltung und –zucht in der ökologischen Landwirtschaft: Ökologische Haltung von Mutter- und Milchkühen und kleinen Wiederkäuern, ökologische Haltung von Schweinen und Geflügel, alternative Ansätze für besonders tiergerechte Produktionsverfahren</li> <li>- Ökonomische Besonderheiten in der ökologischen Landwirtschaft: Entwicklung und Situation des Ökolandbaus, Institutionen des ökologischen Landbaus, rechtliche Grundlagen, Kennzeichnung und Kontrolle von Bioprodukten, EU-Agrarpolitik für die ökologische Landwirtschaft, Markt für Produkte des Ökolandbaus, betriebswirtschaftliche Situation von Öko-Betrieben und Förderung, Marketing für Bio-Lebensmittel, Kundenverhalten beim Kauf von Biolebensmitteln.</li> </ul>	

16	Lernziele/-ergebnisse	<p>Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- die Bedeutung und Entwicklung des Ökologischen Landbaus darzustellen.</li> <li>- die gesetzlichen Grundlagen der ökologischen Landwirtschaft zu erfassen.</li> <li>- die Besonderheiten der ökologischen im Vergleich zur konventionellen Landwirtschaft in Bezug auf wichtige Aspekte des Pflanzenbaus, der Tierhaltung und –zucht sowie der Ökonomik herauszuarbeiten, einzuordnen und zu beurteilen.</li> </ul>
17	Lehr-/Lernformen*	Seminaristischer Unterricht mit Übungen und Exkursion
18	Literatur*	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wachendorf, M.; Bürkert, A; Graß, R. (Hg.) (2022): Ökologische Landwirtschaft. 2. Aufl. Stuttgart: utb GmbH.</li> <li>- Freyer, B. (Hg.) (2016): Ökologischer Landbau. Grundlagen, Wissensstand und Herausforderungen. 1. Auflage. Bern: Haupt Verlag (UTB).</li> <li>- Weitere Literatur, wie aktuelle Beiträge aus Fachzeitschriften und Unternehmensdarstellungen, wird in den Vorlesungen angegeben.</li> </ul>
19	Weitere Informationen*	-