

1	AWN.22.221	Planung und Bau von Vorhaben in der Tierhaltung	
2	Modultitel (englisch)	Planning and Construction of Projects in Animal Husbandry	
3	Verantwortlichkeiten	Prof.in Dr.in rer. agr. habil. Sandra Rose	
4	Credits	6	
5	Studiengänge	AWN	Master Nachhaltiges Agrarmanagement Wahlpflichtmodul im 1. oder 2. Semester 2022
		AWP	Nachhaltiges Landwirtschaftliches Produktionsmanagement Wahlpflichtmodul im 3. oder 4. Semester 2022
6	Turnus und Dauer	startet jedes Wintersemester über ein Semester	
7	Voraussetzung	Kenntnisse in der Landtechnik, speziell in der Verfahrenstechnik Tierproduktion empfohlen.	
8	Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten		
9	Benotung und Berechnung	Das Modul wird benotet. Die Berücksichtigung der Modulnote in der Gesamtnotenberechnung ist dem jeweiligen Prüfungsplan zu entnehmen.	
10	Prüfungsleistung	I AHA 15	Hausarbeit im Umfang von 15 Seiten (Gewichtung: 50%)
		II AP 10	Präsentation im Umfang von 10 Minuten innerhalb der Lehrveranstaltungen (Gewichtung: 50%)
11	Prüfungsvorleistung	keine	
12	Veranstaltungen und Arbeitsaufwand		
	Die Semesterlage der Veranstaltung ist den Studien- und Prüfungsordnungen zu entnehmen.		
	I	AWM.16.221.10	Planung und Bau von Vorhaben in der Tierhaltung Seminaristischer Unterricht, 4 SWS 64 h
	II		Eigenständige Vor- und Nachbereitung inklusive Prüfungsvorbereitung 106 h
			Gesamt: 180 h
13	Lehrende/r	Prof.in Dr.in rer. agr. habil. Sandra Rose	
14	Unterrichtssprache	Deutsch	
15	Inhalte	Planung und Bau von Vorhaben in der Tierhaltung: Grundsätze zum Stallbau, Vorgehen bei unterschiedlichen Anlagengrößen, Kostenermittlung mit Finanzierung- und Förderungsmöglichkeiten, Tierwohl und Ställe der Zukunft, Planungsgrundsätze und Entscheidungskriterien, Ausschreibungen, Smart Farming, Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen nach Landesverordnung MV u.a..	
16	Lernziele/-ergebnisse	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, Vorhaben der Tierhaltung so zu planen, dass Anforderungen an optimierte Verfahrensabläufe und Anforderungen des Tier- und Umweltschutzes entsprechend den geltenden Vorschriften erfüllt werden.	
17	Lehr-/Lernformen*	Seminaristischer Unterricht	
18	Literatur*	Planung und Bau von Vorhaben in der Tierhaltung: KTBL-Schriftenreihen und Zahlen zur Landwirtschaft Bauverordnungen weitere aktuelle Beiträge aus Fachzeitschriften und Fachbüchern. Aktuelle Literaturliste wird zu Beginn des Semesters zur Verfügung gestellt.	

