

1	<b>AWN.22.114.</b>	<b>Fruchtbarkeitsmanagement in Herden landwirtschaftlicher Nutztiere</b>	
2	Modultitel (englisch)	Reproduction Management in Livestock Animals	
3	Verantwortlichkeiten	Prof. Dr. Lisa Bachmann	
4	Credits	6	
5	Studiengänge	AWN	Master Nachhaltiges Agrarmanagement Wahlpflichtmodul im 1. oder 2. Semester 2022
		AWP	Nachhaltiges Landwirtschaftliches Produktionsmanagement Wahlpflichtmodul 3. oder 4. Semester 2022
6	Turnus und Dauer	startet jedes Wintersemester über ein Semester	
7	Voraussetzung	keine	
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	I AP 10	Präsentation im Umfang von 10 bis 15 Minuten innerhalb der Lehrveranstaltungen (Gewichtung: 2 CP)
		II AHA 10	Hausarbeit im Umfang von 10 Seiten (Gewichtung: 4 CP)
11	Prüfungsvorleistung	TNW	Teilnahme an dem Seminar (Anwesenheitspflicht gemäß § 5 FPO)
12	<b>Veranstaltungen und Arbeitsaufwand</b>		
	Die Semesterlage der Veranstaltung ist den Studien- und Prüfungsordnungen zu entnehmen.		
	I	AWM.16.114.10	Fruchtbarkeitsmanagement in Herden landwirtschaftlicher Nutztiere Seminar, 4 SWS 64 h
	II		Eigenständige Vor- und Nachbereitung 36 h
	III		Auswertung des Fruchtbarkeitsmanagement eines landwirtschaftlichen Betriebes 40 h
	V		Erstellung der Präsentation und Prüfungsvorbereitung 40 h
			Gesamt: 180 h
13	Lehrende/r	Prof. Dr. Lisa Bachmann	
14	Unterrichtssprache	Deutsch	
15	Inhalte	Fruchtbarkeitsmanagement in Herden landwirtschaftlicher Nutztiere Physiologische Grundlagen der Reproduktion und praktische Aspekte des Fruchtbarkeitsmanagements, wie Brunstbeobachtung, Steuerung der Reproduktion, Trächtigkeitsuntersuchung und Auswertung von Fruchtbarkeitskennzahlen.	
16	Lernziele/-ergebnisse	Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, die Fruchtbarkeitsleistung eines landwirtschaftlichen Betriebs zu beurteilen. Sie haben vertiefende Kenntnisse zum Fruchtbarkeitsmanagement bei Nutztieren und kennen die Möglichkeiten, Risiken und Bedenken hinsichtlich der Reproduktionssteuerung in der landwirtschaftlichen Tierhaltung.	

- |    |                        |   |
|----|------------------------|---|
| 17 | Lehr-/Lernformen*      | Powerpoint-Präsentationen, Tafel, Poster, praktische Übungen am PC, Exkursionen |
| 18 | Literatur*             | Wird in der Lehrveranstaltung bekannt gegeben.                                  |
| 19 | Weitere Informationen* |   |