

Sem.	Berufliche Fachrichtung (116 ECTS)							Sozialwissenschaften (28 ECTS)	Unterrichtsfach (36 ECTS)
1	Höhere Mathematik I (5 ECTS)	Chemie (5 ECTS): Anorganische Chemie für Agrarwiss. und Gartenbauwiss. (2,5 ECTS)	Biologie (5 ECTS)	Einführung in die Gartenbauwissenschaft (5 ECTS)	Bodenkunde (5 ECTS): Einführung in die Bodenkunde (2,5 ECTS)	Anatomie und Physiologie landwirtschaftlicher Nutztiere (5 ECTS)	Wahlmodulpaket I – agrarwissenschaftliche Orientierung Einführung in die Agrartechnik (5 ECTS) oder: Wahlmodulpaket II – Gartenbauwissenschaftliche Orientierung Einführung in die Gartenbautechnik (5 ECTS)	30 ECTS	Begleitete Schulpraktische Studien (TUMPaedagogicum) (5 ECTS)
2	Praktische Physik (5 ECTS)	Organische Chemie (2,5 ECTS)	Pflanzenbau und Pflanzenernährung (7 ECTS)		Grundlagen in die Feldbodenkunde (2,5 ECTS)			17 ECTS	Modulteil 1
3	Produktionstheorie und Rechnungswesen (5 ECTS)	Agrarökosysteme (5 ECTS)	Tierzucht und Tierhaltung (5 ECTS)	Tierernährung (5 ECTS)	Pflanzenproduktionssysteme (5 ECTS)			25 ECTS	Modulteil 2
4	Phytopathologie und Pflanzenzüchtung (7 ECTS)	Wahlmodulpaket I – agrarwissenschaftliche Orientierung Agrarische Betriebs- und Produktionssysteme (4 ECTS) oder: Wahlmodulpaket II – Gartenbauwissenschaftliche Orientierung Gartenbauliche Betriebs- und Produktionssysteme (4 ECTS)		Wahlmodulpaket I – agrarwissenschaftliche Orientierung Grasland und Futterbau (5 ECTS) oder: Wahlmodulpaket II – Gartenbauwissenschaftliche Orientierung Gärtnerische Produktionsphysiologie (5 ECTS)		Wahlmodule (10 ECTS) 1. Wahlmodul (5 ECTS)		21 ECTS	Die übrigen Module aus den Sozialwissenschaften (im Umfang von 23 Credits) verteilen Sie bitte selbst sinnvoll auf die jeweiligen Semester! Viele Module werden jedes Semester angeboten, einige jedoch nur einmal pro Studienjahr. Es kann sinnvoll sein, bereits ab dem 1. Semester

5	Wissenschaftliches Projektmanagement (3 ECTS)	Agrartechnik Tier und Tierhygiene (5 ECTS)		2. Wahlmodul (5 ECTS)	13 ECTS		Lehrveranstaltungen des Unterrichtsfachs zu besuchen.
6	Bachelor's Thesis (10 ECTS)				10 ECTS		

Hinweis: Dieser Studienplan stellt eine Empfehlung dar. Genauere Informationen zu den Lehrveranstaltungen der Module, entnehmen Sie bitte den Modulbeschreibungen. Im Bedarfsfall konsultieren Sie die Studienberatung der TUM School of Education oder die Fachschaft.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Der Studienplan gilt vorbehaltlich des Beschlusses des Senats.
Stand: Oktober 2018