

Geblockte Module der Fakultät Agrarwissenschaften für das Wintersemester 2025/26
Blocked Modules in Winter Semester 2025/26

08.04.2025

● = Pflicht/Compulsory ◐ = Wahlpflicht/Semi-elective ○ = Wahl/Elective

Blockperiode / Studengang / Study Course	Block 1 (7.5 credits) 13.10. - 07.11.2025	Block 2 (7.5 credits) 10.11. - 05.12.2025	Block 3 (7.5 credits) 08.12. – 19.12.2025 + 07.01. – 16.01.2026	Block 4 (7.5 credits) 19.01. - 13.02.2026	März-Block/ March Block i.d.R. 23.02.-18.03.2026
M.Sc. Agrarwissenschaften Pflanzen- und Tierwissensch.			◐ 7301-420 (Ernst) Aktuelle Themen zur Biologie der Honigbienen (<i>hybride Lehre</i>)		○ 4611-440 (Kube) The Bacterial Genome, from Culture to Functional Reconstruction (7.5 credits) 24.02. – 21.03.2025)
M.Sc. Agrarwissenschaften Tierwissenschaften					◐ 4601-480 (Rodehutsord) Futtermitteltechnologie und - analytik (6 credits) (Präsenz: 10 – 28.03.2025) ○ 4605-510 (Hölzle) Wissensch. Fragestellungen d. Umwelt- und Tierhygiene (6 credits) (n.V.)
M.Sc. Agrarbiologie (nur die Module der Fakultät A)					◐ 4611-440 (Kube) The Bacterial Genome, from Culture to Functional Reconstruction (7.5 credits) 24.02. – 21.03.2025)
M.Sc. EnviroFood					◐ 3103-410 (Priesack) Plant and Crop Modeling (6 credits) (in presence: 03.03. – 13.03.2025) ◐ 3003-410 (Schöne) Food-Safety and Quality Chains (6 credits)
M.Sc. Landscape Ecology	● 3201-560 (Schurr) Landscape Ecology	● 3201-570 (Schurr) Community and Evolutionary Ecology	● 3201-580 (Dieterich) Conservation Biology	● 3202-440 (Schweiger) Plant Ecology	○ 3201-420 (Schurr) Methods in Landscape and Plant Ecology (7.5 credits!) (time sche- dule individually arrangeable) ○ 3201-480 International Field Course Mediterranean Ecosys- tems field part, End of February /beginning of March 2026
M.Sc. EnvEuro Ecosystems and Biodiversity (Alternative 2)	◐ 3201-560 (Schurr) Landscape Ecology	◐ 3201-570 (Schurr) Community and Evolutionary Ecology	◐ 3201-580 (Dieterich) Conservation Biology	◐ 3202-440 (Schweiger) Plant Ecology	◐ 3201-420 (Schurr) Methods in Landscape and Plant Ecology (7.5 credits!) (time sche- dule individually arrangeable)
M.Sc. Crop Sciences					○ 3103-410 (Priesack) Plant and Crop Modeling (6 credits) (in presence: 03.03. – 13.03.2025) ○ 4611-440 (Kube) The Bacterial Genome, from Culture to Functional Reconstruction (7.5 credits) 24.02. – 21.03.2025)
M.Sc. AgriTropics					◐ 4907-490 (Asch) Excursion to the Tropics and Subtropics (2 weeks in) (6 credits)

Anmeldemodalitäten für Teilnahme siehe HohCampus: [Modulbeschreibungen anzeigen](#)/ Check HohCampus for how to register for participation: [View module handbooks](#)

Übersicht über die Struktur aller Master-Programme der Fakultät Agrarwissenschaften / Structure of all Master Programs

Master Studiengänge			Semesterstruktur			
Studiengang	Fachrichtung	Sprache	Wintersemester 1	Sommersemester 1	Wintersemester 2	Sommersemester 2
Agrarbiologie		Deutsch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegl. o. geblockt	Master Thesis
AW	Agrartechnik	Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Bodenwissenschaften	Deutsch	semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Pflanzenproduktionssysteme	Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Tierwissenschaften	Deutsch	semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Fachrichtungsfrei	Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegl. o. geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Advisory and Innovation Services in Agri-Food Systems	Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Agricultural Economics	Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Animal Science	Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Transformation Management for Sust. Agri-Food Systems	Englisch	semesterbegleitend	semesterbegl. o. geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
Agribusiness		Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
NaBiTec		Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
Crop Sciences	Plant breeding & seed scien.	Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Plant nutrition & protection		semesterbegleitend	semesterbegl.o.geblockt*	Semesterbegleitend	Master-Thesis
AgriTropics		Englisch	semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
Landscape Ecology		Englisch	geblockt	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
EnviroFood		Englisch	semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
Bioeconomy		Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Paket Fak. W / A oder N*	
Double Degree Spezialisierung						
EnvEuro	Ecosystems & Biodiversity	Englisch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegl. o.geblockt*	Master Thesis
	Environmental Management		semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Soil Resources & Land Use		semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegleitend	Master Thesis
	Environmental Impacts	-	-	-	Semesterbegleitend	Master Thesis
EurOrganic		Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Semesterbegleitend	Master Thesis

* Im Studienplan ist alternativ zur semesterbegleitenden Struktur ein geblocktes Semesterpaket dargestellt.

Geblockte Module der Fakultät Agrarwissenschaften für das Sommersemester 2026
Blocked Modules in Summer Semester 2026
20.10.2025

● = Pflicht/Compulsory

◐ = Wahlpflicht/Semi-elective

○ = Wahl/Elective

Blockperiode / Period	Block 1 (7.5 credits)	Block 2 (7.5 credits)	Block 3 (7.5 credits)	Block 4 (7.5 credits)	By arrangement (7.5 credits)
Studiengang / Study Course	07.04. - 30.04.2026	04.05. - 05.06.2026	08.06. - 03.07.2026	06.07. - 31.07.2026	
M.Sc. Agrarwissenschaften Bodenwissenschaften	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS ● 3102-460 (Kandeler) Molekulare Bodenökologie ● 3101-460 (Herrmann) Soils of the World – Formation, Classification, and Land Evaluation	● 3102-440 (N.N.) Environmental Pollution and Soil Organisms <i>(offered 2026?)</i> ● 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe	● 3101-570 (Herrmann) Boden- und veg.kundl. Geländeübung / Field Course Soils + Vegetation ● 3102-460 (Poll) Molekulare Bodenökologie	● 3101-430 (Herrmann) Integriertes bodenwissenschaftliches Projekt für Fortgeschrittene ○ 3201-430 (Schmieder) Ecology of Alpine Vegetation <i>(only offered in odd years)</i> ○ 3103-460 Env. Science Proj.	● 3102-420 (N.N.) Bodenwissenschaftliches Experiment/Project in Soil Sciences (Engl.+Ger.) ○ 3101-420 (Herrmann) International Field Course Site Evaluation (Engl.+Ger.) (September 2025)
M.Sc. Agrarwissenschaften und M.Sc. NawaRo	○ 3602-410 (Gerhards) Integrierter Pflanzenschutz mit Übungen <i>(Präsenz l'ninger Hof)</i> ○ 4605-500 (Hölzle) Biologische Sicherheit und Gentechnikrecht (taught in German!, letztmalig 2026)	○ 3101-400 (Ernst) Soziale Insekten <i>(10 Plätze f. Fak. A)</i> ● 3103-420 (Streck) Bodenkundliche Baubegleitung	○ 7301-430 (Traynor) Honey bee research and beekeeping techniques ○ 3602-460 (Gerhards) Information Technologies and Expert Systems in Plant Protection		○ 4407-480 (Stein) Introduction to Machine Learning in Python <i>(E-Learning) (unblocked)</i> ○ 4408-480 (Kruse, A.) Der Business Design Prozess - Von der Idee zum Produkt (6 Credits)
M.Sc. Agrarwissenschaften Animal Science <i>(modules of the summer semester are not blocked any more!)</i>	● 4603-470-420 (Seifert) Feedstuff Microbiology ● 4606-450-490 (Stefanski) Animal Behavior ● 4611-460 Advanced Diagnostics and Pathobiomics	● 4601-490 (Rodehütsch) Tracer-based Methods in Animal Nutrition <i>(not 2026)</i> ● 4607-520-510 (Bennewitz) Animal Breeding Methods: From Theory to Practice ● 4606-460-420 (Stefanski) Immunology and Infection Biology ● 4611-460 Advanced Diagnostics and Pathobiomics	● 4603-440 (Seifert) Interaktionen Mikrobiom-Nutztier/ Microbiom-Animal-Interaction (Engl.+Ger.) ● 4608-450-420 (Hasselmann) Molecular Evolution and Population Genetics ● 4604-430-410 (Huber) Physiological Limitations of Animal Performance	● 4601-430-450 (Rodehütsch) Ruminant Nutrition <i>(not 2026)</i> ● 4605-470-480 (Hölzle) Animal Hygiene and Welfare ○ 4908-420 (Rösel) Promotion of Livestock in Trop. Environments ○ 4604-420 (Steffl) Seminar zu klinischen Fallstudien der Spez. Anatomie und Phys. d. Nutztier (taught in German!)	○ 4605-510 (Hölzle) Research Questions of Env. and Animal Hygiene (6 credits) (Engl.+Ger.) ○ 4606-560 (Stefanski) Research Methods and Questions in Behavioral Physiology (6 credits) (Engl.+Ger.)
M.Sc. Agrarbiologie (hier werden nur Module der Fakultät A genannt) <i>(Animal Science modules of the summer semester are not blocked any more!)</i>	● 4603-470-420 (Seifert) Feedstuff Microbiology ● 4613-420 (Camarinha Silva) Microbiome in Animals and Humans ● 3601-410 (Vögele) Molecular Phytopathology ● 3102-460 (Kandeler) Molekulare Bodenökologie / Molecular Soil Ecology ● 4605-500 (Hölzle) Biologische Sicherheit und Gentechnikrecht (letztmalig 2026)	● 4906-430 (Graß) Field Course Agroecology and Biodiversity ● 4611-460 Advanced Diagnostics and Pathobiomics ● 3102-440 (N.N.) Environmental Pollution and Soil Organisms <i>(offered 2026?)</i>	● 4603-440 (Seifert) Interaktionen Mikrobiom-Nutztier/ Microbiom-Animal-Interaction (Engl.+Ger.) ● 4606-430 (Stefanski) Integrative Immunbiologie bei Tieren <i>(not SS 2025)</i> ● 4604-430-410 (Huber) Physiological Limitations of Animal Performance ● 4608-450-420 (Hasselmann) Molecular Evolution and Population Genetics ● 3408-420 (Ludewig) Genet. und mol. Regul. d. pflanzl. Nährstoff. ? ● 3102-460 (Poll) Molekulare Bodenökologie	● 4907-420 (Asch) Ecophysiology of Crops in the T+S ● 4613-430 (Camarinha Silva) Microbiome in One Health ● 3411-430 (Schmückel) Von Genen und Genregulation zu Transgenen und editierten Genomen ?	
M.Sc. Crop Sciences (option for a blocked semester)	○ 3601-410 (Vögele) Molecular Phytopathology ○ 4605-500 (Hölzle) Biologische Sicherheit und Gentechnikrecht (letztmalig 2026)	○ 4905-430 (J.V. Silva) Integrated Agricultural Production Systems ○ 4905-470 (Martin) Biodiversity and Genetic Resources	○ 4907-430 (Asch) Crop Prod. Affecting the Hydrological Cycle	○ 1916-400 (Mackenstedt) Pathogens, Parasites and their Hosts, ... <i>(8 Pl. UHOH)</i> ○ 1509-510 (Schaum) Industry 4.0 Technologies	○ 3504-470 (Nagel) Applied Seed Physiology (August)

			○ 3602-460 (Gerhards) Inform. Tech. and Expert Sys. i. Plant Protection*	○ 4907-420 (Asch) Ecophysiology of Crops in the T+S	
M.Sc. AgriTropics	● 4907-440 (Asch) Interdiscipl. Practical Science Training	○ 4905-470 (Martin) Biodiversity and Genetic Resources ○ 4908-480 (Rösel) Animal Breeding for Sustainable Development ?		○ 4908-420 (Rösel) Promotion of Livestock in Trop. Environments	
Livestock					
Crops		○ 4905-430 (J.V. Silva) Integrated Agricultural Production Systems	○ 4907-430 (Asch) Crop Prod. Affecting the Hydrological Cycle	○ 4907-420 (Asch) Ecophysiology of Crops in the Tropics and Subtropics	
Engineering		○ 4403-550 (Müller, J.) Postharvest Technology of Food and Bio-Based Products	○ 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas		○ 4407-480 (Stein) Introduction to Machine Learning in Python <i>(E-Learning) (unblocked)</i>
M.Sc. EnviroFood	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	● 3102-440 (N.N.) Environmental Pollution and Soil Organisms <i>(offered 2026?)</i> ● 4905-470 (Martin) Biodiversity and Genetic Resources ● 4403-550 (Müller, J.) Postharvest Technology of Food and Bio-Based Products	● 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services ● 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas	○ 3201-430 (Schmieder) Ecology of Alpine Vegetation <i>(only offered in odd years)</i> ○ 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology ● 3103-460 (Streck) Environmental Science Project	● 3409-480 (Müller, T.) Fertilisation and Soil Fertility Management in the T. and S.
M.Sc. EnvEuro Environmental Management	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	● 4905-430 (J.V. Silva) Integrated Agricultural Production Systems ○ 4905-470 (Martin) Biodiversity and Genetic Resources	● 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas ● 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services	○ 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology ● 3103-460 (Streck) Environmental Science Project	○ 3409-480 (Müller, T.) Fertilisation and Soil Fertility Management in the T. and S.
Soil Resources and Land Use	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	● 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe ● 3102-440 (N.N.) Environmental Pollution and Soil Organisms <i>(offered 2026?)</i>	○ 4907-430 (Asch) Crop Prod. Affecting the Hydrological Cycle ● 3101-570 (Herrmann) Field Course Soils and Vegetation ● 3102-460 (Poll) Molekulare Bodenökologie	○ 3201-430 (Schmieder) Ecology of Alpine Vegetation <i>(only offered in odd years)</i> ○ 3103-460 (Streck) Environmental Science Project	● 3409-480 (Müller, T.) Fertilisation and Soil Fertility Management in the T. and S. ● 3102-420 (Marhahn) Bodenwissenschaftl. Experiment/Project in Soil Sciences (Engl.+Ger.) ○ 3202-460 (Schweiger) Plant Ecology of Cultural Landscapes
Ecosystems and Biodiversity	● 3201-590 (Schurr) Combining Ecological Models and Data	○ 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe ● 4905-470 (Martin) Biodiversity and Genetic Resources	○ 3101-570 (Herrmann) Field Course Soils and Vegetation ● 4906-440 (Graß) Agroecology and Biotic Resource Conservat. ● 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services	○ 1916-400 (Mackenstedt) Pathogens, Parasites and their Hosts, Ecology, Molec. Interactions a. Evolution <i>(8 Pl. UHOH)</i> ● 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology	○ 3101-420 (Herrmann) International Field Course Site Evaluation (Engl.+Ger.) (September 2025) ● 3202-460 (Schweiger) Plant Ecology of Cultural Landscapes
M.Sc. Landscape Ecology	● 3201-590 (Schurr) Combining Ecological Models and Data ● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS ● 3102-460 (Kandeler) Molekulare Bodenökologie / Molecular Soil Ecology ● 3101-460 (Herrmann) Soils of the World – Formation, ... ○ 3201-480 International Field Course Mediterranean Ecosystems seminar part	● 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe ● 4905-470 (Martin) Biodiversity and Genetic Resources ● 4906-430 (Graß) Field Course Agroecology and Biodiversity ○ 3102-440 (N.N.) Environmental Pollution and Soil Organisms <i>(offered 2026?)</i>	● 3101-570 (Herrmann) Field Course Soils and Vegetation ● 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas ● 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services ● 4906-440 (Graß) Agroecology and Biotic Resource Conservat. ● 3102-460 (Poll) Molekulare Bodenökologie / Molecular Soil Ecology	● 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology	○ 3101-420 (Herrmann) International Field Course Site Evaluation (Engl.+Ger.) (September 2025) ● 3202-460 (Schweiger) Plant Ecology of Cultural Landscapes

 Anmeldemodalitäten für Teilnahme siehe HohCampus: [Modulbeschreibungen anzeigen](#) / Check HohCampus for how to register for participation: [View module handbooks](#)