

### ERASMUS Student Exchange: Standard List of Modules for ERASMUS Students Visiting FAH Berlin

In order to fulfil the requirements of the ERASMUS student exchange program, FAH is offering the following modules to foreign students visiting FAH Berlin. This list is subject to change. A free choice of modules by the exchange students will not be possible anymore.

#### Modules offered every winter semester (October – March)

Module name	Originating from (programme)	Workload (hrs.)	Lecturer/s	Credits	Type of exam	Language
Umwelt- und Ressourcenökonomie I/Weltmärkte der Agrar- und Ernährungswirtschaft	Bachelor Agrarwissenschaften	180	K. Hagedorn	6	Gruppenreferat, Klausur	deutsch
Ausgewählte Verfahren der Landnutzung	Bachelor	180	A. Prochnow	6	Übungsbeleg, mündlich	deutsch
Arbeit und Personal I	Bachelor	180	D. Schiewer	6	Semesterarbeit, mündlich	deutsch
Precision Agriculture	Bachelor	180	R. Herbst	6	Klausur	deutsch
Grundlagen der quantitativen Modellbildung	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	C. Richter	6	Klausur	deutsch
Spezielle Aspekte des ökologischen Landbaus	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	H. Hoffmann, S. Kühne, C. Engels	6	Hausarbeit, Vortrag, mündlich	deutsch
Ressourcenschutz	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	J. Zeitz, F. Chmielewski, C. Büttner, C. Engels, F. Riesbeck, C. Kijora	6	Klausur	deutsch
Landwirtschaft und Gartenbau in Ballungszentren	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	C. Ulrichs, H. Hoffmann	6	Projektbericht und Verteidigung	deutsch
Energie- und Rohstoffpflanzen	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	W. Hübner	6	Seminarvortrag, Klausur	deutsch
Aktuelle Themen in den Gartenbauwissenschaften	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	C. Büttner, U. Schmidt, C. Ulrichs, S. Huyskens-Keil	6	Kurzreferat, Exkursionsbericht	deutsch
Geo-Informationssysteme (GIS) und quantitative Methoden der Landschaftsanalyse	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	C. Richter, M. La Rosa Perez	6	mündlich	deutsch
Biokonversionsverfahren	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	B. Linke, M. Klocke	6	Seminarvortrag, mündlich	deutsch
Internationale Pflanzenproduktion II	Master Integrated Natural Resource Management	180	H. Herzog	6	Referat, mündlich	deutsch
Agricultural Climatology and Ecophysiology	Master Integrated Natural Resource Management	180	H. Herzog, F. Chmielewski	6	Written exam	English
Environmental Management and Information Systems	Master Integrated Natural Resource Management	180	W. Bokelmann	6	Case studies, homework, presentation	English
Markt- und Politikanalyse	Master Agricultural Economics	270	D. Kirschke, K. Jechlitschka	9	ündliche am PC	deutsch
Market and Policy Analysis	Master Agricultural Economics	270	D. Kirschke, K. Jechlitschka	9	Oral exam at PC	English
Quantitative Methods in Agricultural Business Economics	Master Agricultural Economics	180	M. Odening	6	Assignment, oral exam	English

Ecology of Fish (4 semester-rotation)	Master Fishery Science and Aquaculture	180	T. Mehner	6	Oral exam	English
Management of Fish Communities (4 semester-rotation)	Master Fishery Science and Aquaculture	180	R. Arlinghaus, H. Winkler	6	Oral exam, holding a seminar	English
Methods of Fisheries Science (4 semester-rotation)	Master Fishery Science and Aquaculture	180	R. Arlinghaus	6	Research proposal, presentation	English

### Modules offered every summer semester (April – September)

Module name	Originating from (programme)	Workload (hrs.)	Lecturer/s	Credits	Type of exam	Language
Einführung in den urbanen Gartenbau	Bachelor	180	C. Ulrichs	6	Vortrag, Hausarbeit	deutsch
Entwicklungen in der internationalen Viehwirtschaft	Bachelor	180	K. Peters,	6	Vortrag	deutsch
Ernährung, Gesundheit und Verbraucherschutz	Bachelor	180	C. Niemann, H. Balzer	6	Hausarbeit	deutsch
Gärtnerische Pflanzensysteme im Freiland	Bachelor	180	C. Oschmann	6	Klausur oder mündlich	deutsch
Gender und Globalisierung	Bachelor	180	C. Bauhardt	6	Hausarbeit	deutsch
Integrierter und ökologischer Gemüsebau	Bachelor	180	M. Böhme	6	Seminarbeitrag, mündlich	deutsch
Naturraum und landwirtschaftliche Standortgliederung	Bachelor	180	K. Schweitzer	6	Exkursionsbericht, mündlich	deutsch
Precision Agriculture	Bachelor	180	R. Herbst	6	Klausur	deutsch
Ökologischer landbau	Bachelor	180	H. Hoffmann		Klausur oder Hausarbeit, Vortrag	deutsch
Quantitative Strukturanalyse	Bachelor	180	C. Franke	6	Klausur	deutsch
Agrarklimatologie/Ökophysiologie	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	F. Chmielewski, H. Herzog	6	Klausur	deutsch
Agrarmanagement	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	W. Bokelmann, M. La Rosa Perez	6	Klausur	deutsch
Pflanzenernährung und Qualität pflanzlicher Produkte	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	C. Engels, E. George	6	mündlich	deutsch
Internationaler Zierpflanzenbau und Baumschulwesen	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	H. Grüneberg	6	Schriftliche Länderanalyse, Seminarvortrag	deutsch
Methoden des Monitorings und der Bewertung technischer Prozesse	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	U. Schmidt	6	Kursbericht, Übungsprotokolle	deutsch
Qualitätssicherung in der Nahrungsmittelversorgungskette (Food Chain Management)	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	S. Huyskens-Keil	6	Mündliche, Seminarvortrag	deutsch
International Plant Production I	Master Integrated Natural Resource Management	180	H. Herzog	6	Oral exam	English
Wasser und Gewässerschutz	Master Prozess- und Qualitätsmanagement	180	F. Riesbeck, J. Quast	6	Mündliche, Exkursionsteilnahme	deutsch
Environmental and Resource Economics II: Valuation and Instruments	Master Integrated Natural Resource Management	180	K. Hagedorn	6	Assessment and presentation	English
Organic Farming and Precision Agriculture – Sustainable Cultivation Strategies	Master Integrated Natural Resource Management	180	H. Hoffmann, R. Herbst	6	Seminar paper, presentation	English

International Economic Development: Theory, Evidence and Policy	Master Agricultural Economics	180	T. Brück, M. Weiter	6	Oral exam	English
Internationale Agrarentwicklung	Master Agricultural Economics	180	D. Kirschke	6	mündlich	deutsch
Open Economy Macroeconomics and International Agricultural Trade	Master Agricultural Economics	180	H. von Witzke	6	Written exam	English
Fish as Product, Processing and Marketing of Fish (4 semester-rotation)	Master Fishery Science and Aquaculture	180	H. Wedekind	6	Oral exam, excursion-participation	English
Environmental Stress of Fish (4 semester-rotation)	Master Fishery Science and Aquaculture	180	W. Kloas, T. Meinelt	6	Oral exam	English