Modulhandbuch

Sustainability Economics and Management - Master-Studiengang

im Wintersemester 2022/2023

erstellt am 28.03.2024

wir812 - Environmental Law 5
wir901 - Environmental Economics 6
wir902 - Perspectives and Instruments of Corporate Sustainability 7
wir904 - Environmental and Sustainability Governance 9
wir905 - Environmental Sciences 11
wir808 - Multivariate Statistik 13
wir809 - Ökonometrie 14
wir894 - Econometrics of Policy Evaluation 15
inf651 - Betriebliche Umweltinformationssysteme 16
inf659 - Betriebliche Umweltinformationssysteme II 18
lök210 - Naturschutz in der Praxis 20
lök320 - Nachhaltige Raumentwicklung in Europa 22
lök998 - Umweltplanung 24
wir809 - Ökonometrie 25
wir821 - International Trade, Production and Change 26
wir826 - Sektorale, funktionale und institutionelle Ansätze des Marketings 28
wir829 - Entwicklungslinien in der Marketingforschung 29
wir878 - Public Economics and Market Design 31
wir919 - Topics in Sustainability Economics and Management I 33
wir930 - Wahloffenes Modul 34
wir934 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Franzö-sisch I 35

wir935 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Spanisch I 38
wir938 - Sustainable Venturing 41
wir939 - Topics in Sustainability Economics and Management II 43
wir863 - Wirtschafts- und Rechtschinesisch I 44
wir880 - Marine & Maritime Law 45
wir881 - Energy Law 47
wir883 - Transnational Biodiversity and Genetic Resources Law 49
wcm140 - Planning and Management of Coastal Zones and Sea Basins 51
wir832 - Innovation Management 52
wir934 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Französisch I 54
wir933 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch I 55
wir866 - Wirtschafts- und Rechtschinesisch II 59
wir943 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch II 60
wir944 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Französisch II 64
wir945 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Spanisch II 68
wir873 - Applied Economics 71
wir886 - Digital Transformation: Strategies and Sustainability 72
wir890 - Climate Economics 74
wir892 - Computational Economics 75
wir893 - Development Economics 76
wir911 - Advanced Topics of Sustainability Economics 77
wir923 - Advanced Research Topics in Sustainable Supply Chain Management 79

wir924 - Ecological Economics 80
wir925 - Innovations for Sustainable Operations 82
mar363 - Theorie ökologischer Gemeinschaften 83
mar368 - Klimamodelle 85
phy641 - Energy Resources & Systems 87
pre022 - Solar Energy 89
pre025 - Wind Energy and Storage 92
pre041 - Sustainability of Renewable Energy 94
pre152 - Resilient Energy Systems 96
wir849 - Advanced Entrepreneurship 98
wir891 - Complex Data Analysis 99
kolloqium - Forschungskolloqium 100
mam - Masterarbeitsmodul 101
wir889 - Applied Environmental Economics 102
wir913 - Practical Project in Sustainability Economics and Management 103
wir921 - Sustainable Supply Chain Management 104
wir895 - Industrial Organization 106
wir898 - Strategic Sustainability Management 107

Basismodule

wir812 - Environmental Law

Modulbezeichnung	Environmental Law
Modulkürzel	wir812
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Basismodule • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-Recht • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - Recht • Master Informatik (Master) > Module aus anderen Studiengängen • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Module der Wirtschafts- und Rechtswissenschaften (Master)
Zuständige Personen	• Meyerholt, Ulrich (Modulberatung) • Godt, Christine (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Ausgehend von dem Vorwissen der versammelten Studierenden, wird auf Masterniveau das Europäische/Internationale Umweltrecht vertieft, wobei der Kurs auf solche Felder fokussiert, in denen die Abgrenzung zwischen hoheitlichem Eingriff („öffentliches Recht“) und Marktrecht („Privatrecht“) fließend geworden ist. Die Studierenden erwerben die Kompetenz, moderne umweltrechtliche Regulierungstechniken im Mehrebenensystem zu analysieren und sie interdisziplinär (ökonomisch und juristisch) zu bewerten.
Modulinhalte	Das Modul besteht aus zwei Kursen, von denen der erste Kurs alleine von PD Dr. Meyerholt gelehrt wird, der zweite gemeinsam mit Prof. Dr. Godt. Der erste Kurs befasst sich mit ausgewählten Fragen des Umweltrechts. Ausgehend von den allgemeinen Strukturen des Umweltrechts sollen gesamthafte Bezüge - auch mit Grundlagenentscheidungen der Obergerichte - vermittelt werden. Der zweite Kurs nimmt das intradisziplinäre Umweltrecht zwischen öffentlichem Recht und (privatem) Wirtschaftsrecht in den Blick und fokussiert auf die Europäisch-internationale Ebene.
Literaturempfehlungen	Epiney, A. (2013), *Umweltrecht der Europäischen Union*, Nomos, Baden-Baden. Erbguth, W./Schlacke, S., (2016), *Umweltrecht*, 6. Aufl., Nomos, Baden-Baden. Jans, J./Vedder, H. (2012), *European Environmental Law*, 4. Aufl., Europa Law Publishing, Groningen. Meyerholt, U. (2016), *Umweltrecht*, 4. Aufl. BIS-Vlg, Oldenburg.
Links	
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	---

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Während des Semesters.	Ein Referat mit schriftlicher Ausfertigung.

Lehrveranstaltungsform	Vorlesung
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe

wir901 - Environmental Economics

Modulbezeichnung	Environmental Economics
Modulkürzel	wir901
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h (Vorlesung: 3 SWS (42h Präsenz) Übung: 1 SWS (14h Präsenz) Es gibt 2 Zeitslots, in denen im Wechsel die Vorlesung und die Übung stattfinden.)
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-VWL • Master Informatik (Master) > Module aus anderen Studiengängen • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Helm, Carsten (Modulberatung) • Lehrenden, Die im Modul (Modulberatung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Helm, Carsten (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Kompetenzziele	Grundlegende Konzepte und Denkfiguren der Umweltökonomie kennen und anwenden können; Umweltprobleme und Lösungsansätze analysieren und bewerten können; Wissenschaftliche Methoden und Diskussionsfähigkeit üben; Umweltökonomie im Kontext der interdisziplinären Nachhaltigkeitsforschung einordnen können.
Modulinhalte	Ökonomische Analyse von Umweltbelastungen (Marktversagen, externe Effekte, Marktversagen); ethische Aspekte der Umweltökonomie; Instrumente der Umweltpolitik (handelbare Zertifikate, Steuern, Subventionen, Umwelthaftungsrecht); Innovation und Adaption neuer Technologien; internationale Umweltprobleme.
Literaturempfehlungen	Daniel J. Phaneuf and Till Requate. *A Course in Environmental Economics: Theory, Policy, and Practice*. Cambridge University Press, 2016. Roger Perman, Yue Ma, Michael Common, David Maddison and James McGilvray. *Natural Resource and Environmental Economics*. Addison Wesley. 2011 (4th edition).
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Lehr-/Lernform	Vorlesung und Übung / Lecture and exercise

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Zum Ende der Vorlesungszeit	Klausur; Bonusleistungen durch übungsbegleitende Aufgabenbearbeitung

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Übung		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir902 - Perspectives and Instruments of Corporate Sustainability

Modulbezeichnung	Perspectives and Instruments of Corporate Sustainability
Modulkürzel	wir902
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Social Sciences (Master) > Wahlpflichtmodule anderer Institute und Departments • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Socioeconomics • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Module der Wirtschafts- und Rechtswissenschaften (Master)
Zuständige Personen	• Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Wegner, Alkje (Prüfungsberechtigt) • Sievers-Glotzbach, Stefanie (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	keine
Kompetenzziele	- Knowledge on the basic concepts and strategies of sustainability management related to corporate practice: * Sustainability: Basic concepts, strategies, * Domestic and international challenges for business, * Business case for sustainable development, * Integrative concepts of sustainable corporations, * Sustainable strategies, * Management instruments - Discussing topics of international sustainability management with students from different scientific disciplines. - Ability to present and evaluate different concepts and instruments of international sustainability management
Modulinhalte	This module consists of a one lecture and one seminar (2 weekly contact hours per lecture/seminar) dealing with basic concepts and strategies of sustainability management within corporations. Both, lecture and seminar give an overview of current sustainability strategies for companies and present a variety of instruments to integrate and initiate sustainable development within corporations. While the lecture focuses more on theoretical approaches and introduces basic concepts of corporate sustainability management, the seminar provides a variety of case studies and business cases to demonstrate different concepts and instruments of sustainability management. The seminar provides the possibilities for inter- and transdisciplinary exchange and discussions.
Literaturempfehlungen	Baumgartner, R.J.; Ebner, D. (2010). Corporate Sustainability Strategies: Sustainability Profiles and Maturity Levels. Sustainable Development, Vol. 18, Nr. 2: pp. 76-89. BMU/BDI (Eds., 2002). Sustainability Management in Business Enterprises. CSM, University of Lueneburg (Schaltegger, Herzig, Kleiber, Müller). Charter, Martin/Tischner, Ursula (Eds.) (2001): Sustainable Solutions, Developing Products and Services for the Future, Sheffield: Greenleaf; Board on Sustainable Development of the National Research Council, 1999 Our Common Journey: A Transition Toward Sustainability. Washington D.C.: National Academy Press; Dyllick, Thomas, and Kay Hockerts, 2002 "Beyond the Business Case for Corporate Sustainability." Business Strategy and the Environment, 2002: 130-141; Gladwin, T., et al., 1995 "Shifting paradigms for sustainable development: Implications for management theory and research." Academy of Management Review, 20: 874 - 907; Halme, M., & Laurila, J. (2009). Philanthropy, integration or innovation? Exploring the financial and societal outcomes of different types of corporate responsibility. Journal of Business Ethics, 84(3): pp. 325-339. Hamschmidt J. (Ed.) (2007). Case Studies in Sustainability Management and Strategy: The oikos collection. UK: Greenleaf Publishing Limited. Hart, Stuart, 1997 "Strategies for a sustainable world." Harvard Business Review, January-February 1997: 67-76; Holliday, Charles O., et al., 2002 Walking the Talk. The Business Case for Sustainable Development. Sheffield: Greenleaf; Hutchinson, Andrew, and Frances Hutchinson, 1997 Environmental Business

	Management: Sustainable Development in the New Millennium. London u.a.: McGraw-Hill. Schaltegger, S., Harms, D., Hörisch, J., Windolph, S. E., Burritt, R., Carter, A., Truran, S., Crutzen, N., Ben Rhouma, A., Csutora, M., Tabi, A., Kokubu, K., Kitada, H., Haider, B. M.. Kim, J., Lee, K., Moneva, J. M., Ortas, E., Álvarez-Etxeberria, I., Daub, C.-H., Schmidt, J., Herzig, C. & Morelli, J. (2013). International Corporate Sustainability Barometer: A Comparative Study of 11 Countries. Lüneburg: Centre for Sustainability Management. Shrivastava, Paul, and Stuart L. Hart, 1995 "Creating sustainable corporations." Business Strategyandthe Environment 1995: 154 165.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	BM (Basismodul / Base)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	By the end of the lecture period	Presentation and written summary

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Seminar		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir904 - Environmental and Sustainability Governance

Modulbezeichnung	Environmental and Sustainability Governance
Modulkürzel	wir904
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Informatik (Master) > Module aus anderen Studiengängen • Master Social Sciences (Master) > Wahlpflichtmodule anderer Institute und Departments • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Module der Wirtschafts- und Rechtswissenschaften (Master)
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Siebenhüner, Bernd (Modulberatung) • Wegner, Alkje (Modulberatung) • Müller, Werner Joachim (Modulberatung) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden: • kennen die Grundlagen der nationalen und europäischen Umwelt- und Nachhaltigkeitspolitik • beschreiben ihre historische Entwicklung. • reflektieren die zentralen Prinzipien, Instrumente, Akteure und Strategien in der Umwelt- und Nachhaltigkeitspolitik. • analysieren ausgewählte Themen der Umwelt- und Nachhaltigkeitspolitik auf Basis der zentralen Prinzipien, Instrumente, Akteure und Strategien
Modulinhalte	• Introduction to environmental politics - Politics, Political Science, Policy Analysis • Environment – Terms and Concepts - Historical Foundations of Environmental Politics • Actors, institutions and governance structures; Actors in Environmental Policy • Socio-ecological systems framework • Environmental Policy in Germany • Environmental Policy in the European Union • Steering and principles in environmental policy • Instruments in environmental policy • Policy process and environmental policy • Multilevel and reflexive governance - Multilevel governance • International environmental governance • Science-Policy Interface
Literaturempfehlungen	Aden, Hartmut (2012): Umweltpolitik, Wiesbaden: VS-Verlag Ambrus, M./Arts, K./Hey, E./Raulus, H. (Eds.): The Role of 'Experts' in International and European Decision-Making Processes. Advisors, Decision Makers or Irrelevant Actors? Cambridge: Cambridge University Press Jänicke, M. (1997): National Environmental Policies. Heidelberg: Springer Jordan, A. (Hrsg.) (2004): Environmental Policy in the European Union: Actors, Institutions and Processes. London: Earthscan. Kraft, Michael E. (2011): Environmental policy and politics. 5th ed. Upper Saddle River: Pearson Education Ostrom, E. (2009): A General Framework for Analyzing Sustainability of Social-Ecological Systems, Science 325: 420 Hooghe, Liesbet and Makrs, Gary (2003). "Unraveling the Central State, but How? Types of Multi-level Governance." American Political Science Review 97(02): 233-243.
Links	https://www.uni-oldenburg.de/wire/
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	BM (Basismodul / Base)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		Referat
Lehrveranstaltungsform	Vorlesung und Seminar	
SWS	4	
Angebotsrhythmus	WiSe	

wir905 - Environmental Sciences

Modulbezeichnung	Environmental Sciences
Modulkürzel	wir905
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Informatik (Master) > Module aus anderen Studiengängen • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Science
Zuständige Personen	• Freund, Holger (Modulberatung) • Köster, Jürgen (Modulberatung) • Dozent, Gast (Modulberatung) • Klenke, Thomas (Prüfungsberechtigt) • Freund, Holger (Prüfungsberechtigt) • Köster, Jürgen (Prüfungsberechtigt) • Klenke, Thomas (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	The introduction to processes and systems of the dynamic Earth constituting the foundation for sustainable management is given to students to provide them with: • Knowledge about processes and systems relevant for sustainable management using knowledge and methodologies from all science disciplines in an integrated way. • Skills in elaborating on complex tasks of environmental management using an interdisciplinary science based approach and to present related findings to non-expert audiences. • Lecture room presentations and discussions based on slides and black/white board usage. Short films and serious gaming approaches will be used to endorse the intended achievements
Modulinhalte	The module ´Bioplanet Earth´ covers two parts. One part is a series of lectures on approaches of science disciplines to the structure and physiology of the Earth. The other part is a seminar designed for having a dialogue based on student´s presentations on actual problems in using resources and protecting ecosystems and climate in a sustainable way. Lecture: Understanding Bioplanet Earth (2 contact hours/week) (Lecture, 2 LVS: Solar systems and formation of the Earth, Earth´s interior, Earth´s dynamics: rock, water and element cycles, evolution of life on Earth, organisms and biodiversity, climate system, marine and terrestrial systems, fossil and renewable resources plus various insights into ecosystems under different climate conditions and human intervention. . Seminar: Cases in Understanding the Bioplanet Earth (2 contact hours/week) Introduction to key processes and to systems dynamics of the Earth representing a planet being alive driven by external and internal forces interacting with biological activities. Topics of the lecture comprise introductions to the evolution of the universe and solar systems, the differentiation and sub-systems of the Earth´s interior, minerals and rock cycle, soils, ocean and climate, evolution and biodiversity, organisms and physiology, water and element cycling plus insights into ecosystems under different climate conditions. The cases are selected in order to (i) highlight certain principles and theories in geo- and biosciences and (ii) exemplify critical objects and phenomena in modern practice of resource and environmental management.
Literaturempfehlungen	A ´foundation material pool´ will be made available online for students and lecturers providing paper books, reports and media covering the topics of the lecture and the cases
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Pflicht / Mandatory
Modullevel	BM (Basismodul / Base)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	By the end of the lecture period.	Presentation/discussion and written report on a case; Scientific quality of presentation (40 %)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
		Clarity of presentation and discussion (20 %) Scientific quality of report (40 %)

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Seminar		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir808 - Multivariate Statistik

Modulbezeichnung	Multivariate Statistik
Modulkürzel	wir808
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Basismodule • Master Informatik (Master) > Module aus anderen Studiengängen • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Module der Wirtschafts- und Rechtswissenschaften (Master)
Zuständige Personen	• Stecking, Ralf Werner (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden • kennen multivariate Analyseverfahren. • wählen diese zur datenbasierten Modellierung ökonomischer Fragestellungen aus den Bereichen Wirkungsanalyse, Prognose, Klassifikation und Segmentierung aus. • wenden diese an.
Modulinhalte	Lineare und Logistische Regressionsanalyse, Diskriminanzanalyse, Hauptkomponentenanalyse, Variablenselektion, Modellvalidierung.
Literaturempfehlungen	Backhaus, Erichson, Plinke, Weiber (2015): Multivariate Analysemethoden, 14. Aufl., Springer, Berlin Litz, H.P. (2000): Multivariate Statistische Methoden, Oldenbourg, München Hartung, J. und Elpelt, B. (2006): Multivariate Statistik, 7. Aufl., Oldenbourg, München Berthold, M. und Hand, D.J. (2010): Intelligent Data Analysis, 2. Aufl., Springer, Berlin Witten, I.H. und Frank, E. (2011): Data Mining, 3. Aufl., Morgan Kaufmann, San Francisco
Links	
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	MM-PB (Professionalisierungsbereichsmodul im Master)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	In der Regel zum Ende der Veranstaltungszeit.	Klausur oder mündliche Prüfung

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Übung		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir809 - Ökonometrie

Modulbezeichnung	Ökonometrie
Modulkürzel	wir809
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Aufbaumodule • Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Studienrichtung Volkswirtschaftslehre • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Basismodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Bitzer, Jürgen (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Kompetenzziele	Die Studierenden: - kennen das Analyse-Instrument und grundlegende Methoden der Ökonometrie. - können ökonometrische Studien nachvollziehen, bewerten und die Ergebnisse interpretieren. - können ökonometrische Methoden bei der Erstellung von einfachen empirischen Studien einsetzen. - können mit der Ökonometriesoftware STATA eigene ökonometrische Schätzungen durchführen.
Modulinhalte	Das Modul besteht aus einer Vorlesung und einer Übung. Die Veranstaltung wiederholt die notwendigen statistischen Grundlagen, vertieft die Kenntnisse der multiplen Regression und führt die Teilnehmer an die fortgeschrittenen Themen Panel-Daten-Regression, binäre abhängige Variablen, Instrumenten Variablen Schätzung und Zeitreihenanalyse heran.
Literaturempfehlungen	Stock, J. H. & Watson, M. W. (2011), Introduction to Econometrics (3rd ed.), Amsterdam: Addison-Wesley Longman. Kohler, Ulrich und Frauke Kreuter (2016): Datenanalyse mit Stata: Allgemeine Konzepte der Datenanalyse und ihre praktische Anwendung, 45. aktualisierte und überarbeitete Auflage, Oldenbourg Verlag.
Links	https://www.uni-oldenburg.de/wire/
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Dieses Modul besteht aus einer Vorlesung und einer Übung. Die Übung findet im Computerraum statt. Neben der Vertiefung des Vorlesungsstoffes lernen die Teilnehmer in der Übung auch den Umgang mit der Ökonometriesoftware STATA.
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	---
Lehr-/Lernform	Vorlesung und Übung
Vorkenntnisse	Statistik I und II, Mathematik für Ökonomen.

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Zum Ende der Vorlesungszeit.	Klausur

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Übung		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir894 - Econometrics of Policy Evaluation

Modulbezeichnung	Econometrics of Policy Evaluation	
Modulkürzel	wir894	
Kreditpunkte	6.0 KP	
Workload	180 h	
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Empirical Methods • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Basismodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule	
Zuständige Personen	• Huse, Cristian (Modulverantwortung) • Huse, Cristian (Modulberatung)	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	Be able to conceptually understand and apply key empirical methods used by any economist (and other professionals) in the evaluation of policies. Be able to perform and critically evaluate an empirical analysis.	
Modulinhalte	Econometric methods (Causality, Randomization, Regression discontinuity, Difference-in-differences, topics in Microeconometrics); applications.	
Literaturempfehlungen	Gertler, P. et al (2016). *Impact Evaluation in Practice*, 2nd. Edition. Washington, DC: Inter-American Development Bank and World Bank. Cameron, A. C., and P. Trivedi (2005). *Microeconometrics: Methods and Applications*. Cambridge: Cambridge University Press.	
Links		
Unterrichtssprache	Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul		
Aufnahmekapazität Modul	60	
Modulart	Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional	
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)	
Lehr-/Lernform	Lecture	

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Vorlesung
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe

Ergänzungsmodule

inf651 - Betriebliche Umweltinformationssysteme

Modulbezeichnung	Betriebliche Umweltinformationssysteme
Modulkürzel	inf651
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM - interdisziplinär • Master Informatik (Master) > Angewandte Informatik • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Akzentsetzungsmodule Bereich Wirtschaftsinformatik • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Akzentsetzungsmodule der Informatik
Zuständige Personen	• Marx Gómez, Jorge (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	Keine Teilnehmervoraussetzung
Kompetenzziele	Die in diesem Modul erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten ergänzen unter anderem die Inhalte der Umweltinformatik und schaffen einen klaren Bezug zu aktuellen Fragestellungen im Bereich der Nachhaltigkeit. Durch den starken praktischen Bezug sind die erworbenen Kompetenzen direkt für nachfolgende Qualifikationsprozesse oder im Beruf einsetzbar. **Fachkompetenzen** Die Studierenden: • sind in der Lage, das Nachhaltigkeitsparadigma einzuordnen und zu erläutern • verfügen über aktuelle Kenntnisse der Nachhaltigkeitsberichterstattung • sind in der Lage, Stoffströme zu definieren und zu modellieren • verfügen über praktisches Wissen aus dem Themengebiet Betriebliche Umweltinformationssysteme **Methodenkompetenzen** Die Studierenden: • setzen Betriebliche Umweltinformationssysteme um • wenden verschiedene Techniken, Verfahren und Methoden im Rahmen von Fallstudien an • entwickeln in Gruppen neue Fallstudien als Umgebung für ihre Lösungsansätze zu einer gegebenen Problemstellung **Sozialkompetenzen** • Die Studierenden: • arbeiten in Gruppen und müssen so Arbeitspakete identifizieren und Verantwortlichkeiten wahrnehmen • präsentieren und diskutieren die eigenen (Teil-)Ergebnisse auf fachlicher Ebene **Selbstkompetenzen** Die Studierenden: • nehmen Kritik an und verstehen sie als Vorschlag für die Weiterentwicklung des eigenen Handelns
Modulinhalte	In der Veranstaltung werden die sich aus den Umweltbedingungen der Unternehmen ergebenen Probleme thematisiert und es wird aufgezeigt, welche Methoden, Verfahren und Techniken der Informationsverarbeitung geeignet sind, um die Problemlösung zu unterstützen. Dabei werden insbesondere informatikgestützte Verfahren des produktionsintegrierten Umweltschutzes, des Umweltcontrolling und der Umweltberichterstattung dargestellt und diskutiert. Um diese Maßnahmen vertieft in den Kontext des Umweltschutzes zu integrieren, ist es erforderlich, auch Probleme des Umweltmanagements und der Umweltmanagementsysteme als Basis und Kontextinformationen zu vermitteln. Weil insbesondere eine synoptische Betrachtung von Produktion einerseits sowie Demontage und Recycling andererseits zu der Erwartung

Anlass gibt, Umweltschutzaktivitäten a priori zu vermeiden, wird diesem Aspekt besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Aufgrund der Tatsache, dass sich die Betriebliche Umweltinformatik als eigenständige Disziplin etabliert hat, ist es ebenfalls erforderlich, allgemeine Grundlagen und Basiskonzepte in die Wissensvermittlung einzubeziehen. Die Studierenden sollen befähigt werden, Konzepte und Methoden (z.B. der Stoffstromanalyse bzw. des Stoffstrommanagements) sowie deren Einbindung in das Umweltmanagement zu kennen und zu beherrschen. Ein besonderes Augenmerk liegt auf dem Einsatz von Standardsoftware für die Durchführung von Stoffstromanalysen.
Im Rahmen dieser Veranstaltung werden folgende Themenkomplexe behandelt:

- Umweltmanagement als Grundlage der Nachhaltigkeit
- Nachhaltigkeit und Stoffstrommanagement
- Strategisches Umweltmanagement
- Operatives Umweltmanagement
- Ökocontrolling-Kreislauf
- Charakterisierung Betrieblicher Umweltinformationssysteme
- Architekturen Betrieblicher Umweltinformationssysteme
- Standardsoftwaresysteme
- Ökobilanzierungssysteme

Literaturempfehlungen

- Heck, P., Bemmann, U. (Hrsg.) (2002): Praxishandbuch Stoffstrommanagement. Deutscher Wirtschaftsdienst.
- Rüdiger, C. (2000): Betriebliches Stoffstrommanagement. Deutscher Universitätsverlag.
- Möller, A. (2000): Grundlagen stoffstrombasierter Betrieblicher Umweltinformationssysteme. Projekt Verlag.
- Rautenstrauch, C. (1999), Betriebliche Umweltinformationssysteme, Springer-Verlag, Berlin.

Links	http://www.wi-ol.de
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Lehr-/Lernform	1VL + 1Ü
Vorkenntnisse	keine

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Am Ende der Vorlesungszeit	Fachpraktische Übungen und Klausur

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe	28
Übung		2	SoSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

inf659 - Betriebliche Umweltinformationssysteme II

Modulbezeichnung	Betriebliche Umweltinformationssysteme II
Modulkürzel	inf659
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM - interdisziplinär • Master Informatik (Master) > Angewandte Informatik • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Akzentsetzungsmodule Bereich Wirtschaftsinformatik • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Akzentsetzungsmodule der Informatik
Zuständige Personen	• Marx Gómez, Jorge (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	Keine Teilnehmervoraussetzung
Kompetenzziele	Ziel dieser Lehrveranstaltung ist es, den Studierenden die praktische Auseinandersetzung mit aktuellen Fragestellungen aus dem Bereich Betriebliche Uweltinformationssysteme zu ermöglichen. Nach erfolgreichem Abschluss der Lehrveranstaltung verfügen die Studierenden über umfassende Kenntnisse im Bereich Betriebliche Umweltinformatik. Ebenso kennen sie aktuelle Forschungsthemen und Herausforderungen sowie relevante Anwendungen und Praxisprojekte.. **Fachkompetenzen** Die Studierenden: • verfügen über umfassendes Wissen zum Thema Betriebliche Umweltinformationssysteme • kennen aktuelle Forschungsfragestellungen, Herausforderungen, relevante Anwendungen und Praxisprojekte **Methodenkompetenzen** Die Studierenden: • erstellen eigene Lösungsansätze oder passen existierende Lösungsansätze auf neue und bislang ungelöste Fragestellungen im Bereich Betriebliche Umweltinformationssysteme an - erfassen benötigte Daten, analysieren diese und bereiten diese auf **Sozialkompetenzen** • Die Studierenden: • arbeiten in Gruppen und müssen so Arbeitspakete identifizieren und Verantwortlichkeiten wahrnehmen • präsentieren und diskutieren die eigenen (Teil-)Ergebnisse auf fachlicher Ebene **Selbstkompetenzen** Die Studierenden: • nehmen Kritik an und verstehen sie als Vorschlag für die Weiterentwicklung des eigenen Handelns
Modulinhalte	Der stark gestiegene gesellschaftliche Druck zwingt Unternehmen ihr bisheriges Handeln zu hinterfragen und verschiedenste Nachhaltigkeitsaspekte in die Unternehmensstrategie und die täglichen Entscheidungen zu integrieren. Für die Etablierung nachhaltiger Unternehmensstrategien und nachhaltigem unternehmerischen Handeln bieten sich Betriebliche Umweltinformationssysteme an. Derartige Systeme helfen nicht nur bei der Erfüllung gesetzlicher Vorgaben (z.B. bezüglich Abfall- oder

Gefahrgutmanagement), sondern insbesondere auch bei der Minimierung von Emissionen und Abfall oder bei der Optimierung von Energie- und Ressourcenverbräuchen.
Der Schwerpunkt des Moduls liegt auf:

- der Behandlung aktueller Forschungsfragen aus dem Gebiet der Betrieblichen Umweltinformationssysteme und der Betrieblichen Umweltinformatik
- der Auseinandersetzung mit etablierter Standardsoftware und neuentwickelten Lösungen
- der praktischen Anwendung des erworbenen Wissens auf die Definition neuer und auf die Lösung etablierter Fallstudien

Literaturempfehlungen

- Marx Gómez, Jorge, Scholtz, Brenda (Hrsg.) (2016): Information Technology in Environmental Engineering. Springer International Publishing
- Marx Gomez, J., Sonnenschein, M., Vogel, U., Winter, A., Rapp, B., Giesen, N. (Hrsg.) (2016): Advances and New Trends in Environmental and Energy Informatics. Springer International Publishing
- Marx Gómez, J., Teuteberg, F. (Hrsg.) (2010): Corporate Environmental Management Information Systems – State of the Art and Future Trends. Idea Group Publishing Hershey (PA), London
- Heck, P., Bemmann, U. (Hrsg.) (2002): Praxishandbuch Stoffstrommanagement. Deutscher Wirtschaftsdienst
- Rüdiger, C. (2000): Betriebliches Stoffstrommanagement. Deutscher Universitätsverlag
- Möller, A. (2000): Grundlagen stoffstrombasierter Betrieblicher Umweltinformationssysteme. Projekt Verlag
- Rautenstrauch, C. (1999), Betriebliche Umweltinformationssysteme, Springer-Verlag, Berlin

Links

www.wi-ol.de

Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Vor Beginn der Veranstaltung wird die Lehr-/ Lernform und die Lehrsprache bekannt gegeben
Lehr-/Lernform	V + Ü

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	In der veranstaltungsfreien Zeit, in der Regel 2 Wochen nach Ende der Veranstaltungszeit	Klausur oder mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Referat oder Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	WiSe	28
Übung		2	WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

lök210 - Naturschutz in der Praxis

Modulbezeichnung	Naturschutz in der Praxis
Modulkürzel	lök210
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Landschaftsökologie (Master) > Wahlpflichtmodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Science
Zuständige Personen	• Mose, Ingo (Modulverantwortung) • Mose, Ingo (Modulberatung) • Buchwald, Rainer (Prüfungsberechtigt) • Dörfler, Inken (Prüfungsberechtigt) • Mose, Ingo (Prüfungsberechtigt) • Fartmann, Thomas (Prüfungsberechtigt) • Janßen, Hans-Joachim, Dipl.-Ing. (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden besitzen nach erfolgreichem Besuch des Moduls allgemeine und beispielhaft vertiefte Kenntnisse über zentrale Handlungsansätze und Instrumente des Naturschutzes in Deutschland und Europa, insbesondere die Implementierung von Großschutzgebieten (NSG, Biosphärenreservat, Nationalpark etc.), Projekte und Maßnahmen der Pflege/Bewirtschaftung sowie Ansätze zu deren Einbeziehung in integrierte Strategien des Naturschutzes und der Regionalentwicklung (über Landwirtschaft, Tourismus etc.) in Kooperation mit schutzgebietsverwaltungen und weiteren relevanten Akteuren. Darüber hinaus vermittelt das Modul grundlegende Kenntnisse der Entwicklung von Biotop-verbundsystemen (Bsp. Libellen) und der Konzipierung und Umsetzung von Ansätzen der ökologischen Planung in und außerhalb von Schutzgebieten. Stellenwert/Verortung im Studiengang: Das Modul stellt naturschutzfachliche Fragestellungen, Methoden, Ergebnisse und Analysen in den Vordergrund und greift entsprechende Inhalte aus Modulen von Umwelt-orientierten Bachelor-Studiengängen und aus den Basismodulen des Master-Studiengangs "Landschaftsökologie" auf. [nop] ++ An aktuellen Forschungsfragen orientierte sowie theoriegestützte Vertiefung von Grundlagenwissen sowie Aneignung von Detailwissen in den Einzeldisziplinen der Landschaftsökologie ++ Erkennen und analysieren komplexer ökologischer Interdependenzen und Zusammenhänge im Rahmen eines landschaftsökologischen Systemverständnisses ++ Einordnung und Reflexion landschaftsökologischer Kenntnisse in inter-(und trans-)disziplinären Zusammenhängen + Befähigung zum Transfer, d.h. Übertragen, Anpassen und Erweitern von erlerntem Wissen auf neue Problemstellungen und Kompetenz zur Problemlösung ++ Erlernen und selbständiges, zielgerichtetes Anwenden von Methoden-kenntnissen in wissenschaftlichen Forschungsarbeiten: Erfassungs-, Mess-, Auswertungs-, Modellierungs-, Bewertungs- und Planungsmethoden + Befähigung zur (auch englischsprachigen) fachlichen und fachübergreifenden Präsentation und Kommunikation von Arbeitsergebnissen gegenüber unterschiedlichen Adressatengruppen + Soziale und interkulturelle Kompetenz zur Zusammenarbeit in Teams unterschiedlicher Zusammensetzung ++ Verantwortungsvolles Anwenden der erlernten Kompetenzen, Fähigkeiten und Fertigkeiten in verschiedenen Feldern der landschaftsökologischen Berufspraxis [/nop]
Modulinhalte	a) Seminar "Gebietsschutz und Regionalentwicklung" ("Protected areas and regional development"): überblickartige Darstellung der wichtigsten Typen von Großschutzgebieten in Europa sowie aktueller Konzepte zur Integration der Schutzzwecke mit den Aufgaben der Regionalentwicklung, insbesondere in peripheren ländlichen Räumen b) Seminar "Grundlagen des Naturschutzrechts"; In der Lehrveranstaltung wird das aktuelle Naturschutzrecht des Bundes und des Bundeslands Niedersachsen an Fallbeispielen vorgestellt und diskutiert. - **diese Veranstaltung findet im Wintersemester statt**. c) Praktikum "Biotopverbund" ("Habitat connectivity"): Theorie von Biotopverbund und Habitat-vernetzung, incl. Ursachen und Auswirkungen von Fragmentierung und Isolation naturnaher Lebensräume; Untersuchung von Wanderungs- und Ausbreitungsverhalten ausgewählter Libellenarten in Grabensystemen d) Exkursion "Gebietsschutz": Vorstellung eines deutschen oder europäischen Großschutzgebietes unter besonderer Berücksichtigung geografischer, floristischer, faunistischer, naturschutzfachlicher, historischer und landwirtschaftlicher sowie landschaftlicher und ökonomischer Aspekte
Literaturempfehlungen	Amler, K. et al. (1999): Populationsbiologie in der Praxis. Stuttgart. Corbet, Ph. S. (1999): Dragonflies: behaviour and ecology of Odonata. Chichester.

	Hammer, T. (ed., 2003): Großschutzgebiete - Instrumente nachhaltiger Entwicklung. München. Hammer, T.; Mose, I.; Siegrist, D. & Weixlbaumer, N. (eds.): Parks of the future. Protected areas in Europe challenging regional and global change. München 2016. Jedicke, E. (1990): Biotopverbund. Stuttgart. Jessel, B. & K. Tobias (2002): Ökologisch orientierte Planung. Stuttgart. Köppel, J. et al. (1998): Praxis der Eingriffsregelung. Stuttgart. Mose, I. (ed., 2007): Protected areas and regional development in Europe. Aldershot. Sternberg, K. & R. Buchwald (1999/2000): Die Libellen Baden-Württembergs; 2 Bände. Stuttgart.
Links	https://www.uni-oldenburg.de/vegetationskunde/
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	35
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	V/Ü, S, EX

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Veranstaltungsende	Referat oder Hausarbeit

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		1		14
Übung		1		14
Seminar		2		28
Exkursion		3		42
Präsenzzeit Modul insgesamt				98 h

lök320 - Nachhaltige Raumentwicklung in Europa

Modulbezeichnung	Nachhaltige Raumentwicklung in Europa
Modulkürzel	lök320
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Landschaftsökologie (Master) > Wahlpflichtmodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Planning
Zuständige Personen	• Mose, Ingo (Modulverantwortung) • Mose, Ingo (Modulberatung) • Mose, Ingo (Prüfungsberechtigt) • Klenke, Thomas (Prüfungsberechtigt) • Kramer, Nadine (Prüfungsberechtigt) • Schaal, Peter (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	Gute Englischkenntnisse
Kompetenzziele	Vorstellung und kritische Reflexion zentraler Anforderungen einer nachhaltigen Raumentwicklung in ausgewählten Handlungsfeldern unter Berücksichtigung verschiedener Raumkategorien und ihrer unterschiedlichen Funktionen. Vergleichende Heranziehung geeigneter Fallbeispiele im europäischen Kontext. Kennenlernen zentraler Steuerungsinstrumente raumrelevanter Politikbereiche, insbesondere der Struktur-, Regional- und Agrarpolitik auf nationaler und EU-Ebene. Einordnung der spezifischen Anforderungen aus der Raumentwicklung in den Zusammenhang der politischen und gesellschaftlichen Prozesse der Europäisierung. [nop] ++ An aktuellen Forschungsfragen orientierte sowie theoriegestützte Vertiefung von Grundlagenwissen sowie Aneignung von Detailwissen in den Einzeldisziplinen der Landschaftsökologie + Einordnung und Reflexion landschaftsökologischer Kenntnisse in inter-(und trans-)disziplinären Zusammenhängen ++ Befähigung zum Transfer, d.h. Übertragen, Anpassen und Erweitern von erlerntem Wissen auf neue Problemstellungen und Kompetenz zur Problemlösung + Befähigung zur (auch englischsprachigen) fachlichen und fachübergreifenden Präsentation und Kommunikation von Arbeitsergebnissen gegenüber unterschiedlichen Adressatengruppen + Soziale und interkulturelle Kompetenz zur Zusammenarbeit in Teams unterschiedlicher Zusammensetzung [/nop]
Modulinhalte	SE/EX Space and society (2 SWS) V Aktuelle Themen zu Landwirtschaft und Ernährung (1 SWS) SE/EX Sustainable tourism (2 SWS) SE/EX Die Energiewende in der räumlichen Planung (2 SWS) V Kolloquium zur nachhaltigen Raumentwicklung (1 SWS) Space and society Thematisierung ausgewählter Konzeptualisierungen von Raum und Landschaft, unterschiedlicher Raumnutzungsansprüche verschiedener gesellschaftlicher Akteure sowie daraus erwachsender Steuerungsanforderungen im Sinne einer nachhaltigen Raumentwicklung. Aktuelle Themen zu Landwirtschaft und Agrarpolitik Überblick zu aktuellen Fragen und Problemstellungen in der Landwirtschaft sowie zur Agrarpolitik und deren strategisch-instrumenteller Umsetzung anhand ausgewählter Beispiele. Sustainable tourism Vorstellung verschiedener Konzepte und Strategien eines nachhaltigen Tourismus sowie dessen praktischer Umsetzung aus Angebots- und Nachfrageperspektive. Illustration anhand ausgewählter Beispiele aus dem europäischen Kontext. Renewable energy planning Überblick zur den verschiedenen Formen erneuerbarer Energien und den mit ihnen verbundenen An-forderungen an die räumliche Entwicklung in einer vorrangig planungs- und akteursorientierten Perspektive. Illustration anhand ausgewählter Beispiele aus dem europäischen Kontext. Kolloquium zur nachhaltigen Raumentwicklung Überblick zu aktuellen Theorieansätzen, Konzepten, Intrumenten sowie praktischen Handlungsfeldern einer nachhaltigen Raumentwicklung im nationalen und europäischen Kontext. Als integrierter Bestandteil der Seminarveranstaltungen des Moduls werden bis zu drei Tagesexkursionen mit wechselndem thematischem Schwerpunkt in Nordwestdeutschland angeboten.
Literaturempfehlungen	Akademie für Raumforschung und Landesplanung (Hrsg.): Handwörterbuch der Raumordnung. Hannover 2017. Cloke, P.; Marsden, T.; Mooney, P.H. (eds.): Handbook of rural studies. London 2006. Ermann, U. et al.: Agro-Food Studies. Eine Einführung. Köln 2018 Fischer, A.: Sustainable Tourism. Bern 2014. Grabski-Kieron, U.; Mose, I.; Reichert-Schick, A.; Steinführer, A. (eds.): European rural peripheries revalued. Governance, actors, impacts. Münster 2016. Küster, H.: Die Entdeckung der Landschaft. Einführung in eine neue Wissenschaft. München 2012. Lossau, J.; Freytag, T.; Lippuner, R. (Hrsg.): Schlüsselbegriffe der Kultur- und Sozialgeographie. Stuttgart 2014 Weitere Literatur wird in den einzelnen Veranstaltungen bekanntgegeben

Links			https://www.uni-oldenburg.de/geo/		
Unterrichtsprachen			Deutsch, Englisch		
Dauer in Semestern			1 Semester		
Angebotsrhythmus Modul			jährlich		
Aufnahmekapazität Modul			unbegrenzt		
Modulart			Wahlpflicht / Elective		
Modullevel			MM (Mastermodul / Master module)		
Lehr-/Lernform			Vorlesung, Seminar, Exkursion		
Prüfung		Prüfungszeiten		Prüfungsform	
Gesamtmodul		nach Absprache		Referat oder Hausarbeit	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar		SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung			2	--	28
Seminar			3	--	42
Exkursion			1	--	14
Präsenzzeit Modul insgesamt					84 h

lök998 - Umweltplanung

Modulbezeichnung		Umweltplanung	
Modulkürzel		lök998	
Kreditpunkte		6.0 KP	
Workload		180 h	
Verwendbarkeit des Moduls		• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule	
Zuständige Personen			
Teilnahmevoraussetzungen			
Kompetenzziele			
Modulinhalte			
Literaturempfehlungen			
Links			
Unterrichtsprachen			
Dauer in Semestern		1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul			
Aufnahmekapazität Modul		unbegrenzt	
Prüfung	Prüfungszeiten		Prüfungsform
Gesamtmodul			KL
Lehrveranstaltungsform	Seminar		
Angebotsrhythmus			

wir809 - Ökonometrie

Modulbezeichnung	Ökonometrie
Modulkürzel	wir809
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Aufbaumodule • Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Studienrichtung Volkswirtschaftslehre • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Basismodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Basismodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Bitzer, Jürgen (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Kompetenzziele	Die Studierenden: - kennen das Analyse-Instrument und grundlegende Methoden der Ökonometrie. - können ökonometrische Studien nachvollziehen, bewerten und die Ergebnisse interpretieren. - können ökonometrische Methoden bei der Erstellung von einfachen empirischen Studien einsetzen. - können mit der Ökonometriesoftware STATA eigene ökonometrische Schätzungen durchführen.
Modulinhalte	Das Modul besteht aus einer Vorlesung und einer Übung. Die Veranstaltung wiederholt die notwendigen statistischen Grundlagen, vertieft die Kenntnisse der multiplen Regression und führt die Teilnehmer an die fortgeschrittenen Themen Panel-Daten-Regression, binäre abhängige Variablen, Instrumenten Variablen Schätzung und Zeitreihenanalyse heran.
Literaturempfehlungen	Stock, J. H. & Watson, M. W. (2011), Introduction to Econometrics (3rd ed.), Amsterdam: Addison-Wesley Longman. Kohler, Ulrich und Frauke Kreuter (2016): Datenanalyse mit Stata: Allgemeine Konzepte der Datenanalyse und ihre praktische Anwendung, 45. aktualisierte und überarbeitete Auflage, Oldenbourg Verlag.
Links	https://www.uni-oldenburg.de/wire/
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Dieses Modul besteht aus einer Vorlesung und einer Übung. Die Übung findet im Computerraum statt. Neben der Vertiefung des Vorlesungsstoffes lernen die Teilnehmer in der Übung auch den Umgang mit der Ökonometriesoftware STATA.
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	---
Lehr-/Lernform	Vorlesung und Übung
Vorkenntnisse	Statistik I und II, Mathematik für Ökonomen.

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Zum Ende der Vorlesungszeit.	Klausur

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Übung		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir821 - International Trade, Production and Change

Modulbezeichnung	International Trade, Production and Change
Modulkürzel	wir821
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• kein Abschluss European Studies in Global Perspectives > Society, Economy and Politics • Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Kernmodule CHI • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Trautwein, Hans-Michael (Modulverantwortung) • Trautwein, Hans-Michael (Prüfungsberechtigt) • Bitzer, Jürgen (Prüfungsberechtigt) • Poppitz, Philipp (Prüfungsberechtigt) • Trautwein, Hans-Michael (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	keine
Kompetenzziele	• Understanding of trade relations, international factor movements and corresponding balance-of-payments mechanisms • Capability to discuss structural change in global trade and productions in terms of formal models and case studies • Understanding of the causes and alternative strategies of economic integration in regional blocs • Understanding of the causes and alternative strategies of economic transformation in emerging markets • Ability to research data and evaluate the literature on specific aspects of international trade, production and structural change
Modulinhalte	The lectures and seminar papers address issues in the following subfields: international trade international trade policies and regimes geographical economics foreign direct investment labour migration fragmentation of production regulations of international trade and factor movements development strategies regional integration
Literaturempfehlungen	Brakman, S.; Garretsen, H. & van Marrewijk, C. (2009): The New Introduction to Geographical Economics (2nd ed.). Cambridge: Cambridge University Press. Feenstra, R. (2003): Advanced International Trade: Theory and Evidence. Princeton: University Press. Weitere themenspezifische und aktuelle Literaturhinweise werden in den Veranstaltungen gegeben.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	• Mitarbeit in Vorlesung und Seminar ist Pflicht für den Erwerb eines Leistungsnachweises, der als Referat im Seminar erbracht wird • Das Seminar wird in der Form eines Blockseminars abgehalten • Es gibt eine Vorbesprechung Anfang des Semesters, in der die Themen vergeben werden
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Lehr-/Lernform	Vorlesung mit begleitendem Seminar

Prüfung		Prüfungszeiten	Prüfungsform	
Gesamtmodul		Während der Vorlesungszeit	Referat	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Seminar		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir826 - Sektorale, funktionale und institutionelle Ansätze des Marketings

Modulbezeichnung	Sektorale, funktionale und institutionelle Ansätze des Marketings
Modulkürzel	wir826
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Alavi, Sascha (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden sollen in die Lage versetzt werden • Anpassungen des Marketingkonzepts an sektorale, funktionale und institutionelle Spezifika vornehmen zu können. • problemgerecht spezifische Konzepte und Methoden des Marketing anzuwenden und deren Bedingungen und Begrenzungen reflektieren zu können, • eigene konzeptionelle Entwürfe im Team zu erarbeiten und zu präsentieren.
Modulinhalte	Das Marketing als ursprünglich stark herstellerorientiertes Konzept hat sich in den letzten Jahrzehnten zu einem universellen Ansatz der zielgerichteten Beeinflussung von Markttransaktionen entwickelt. Vor diesem Hintergrund wurden spezielle Anwendungsfelder aus institutioneller, funktionaler und sektoraler Sicht bei der Formulierung eigenständiger Marketingansätze aufgegriffen wie z. B. das Marketing für Non-Profitorganisationen, das strategische Marketing oder auch das Dienstleistungsmarketing. Die Veranstaltung soll die Spezifika der jeweiligen Anwendungsfelder und deren Konsequenzen für die Marketingplanung herausstellen. Insbesondere die aktuelle Inflation von „Bindestrich“-Marketingkonzepten wirft die Frage nach dem Identitätskern des Marketings auf, welche einer begründeten Einschätzung zugeführt werden soll. Zu diesem Zweck sollen Transfer- und Integrationsperspektiven zwischen den Ansätzen entwickelt werden, die sowohl aktuellen theoretischen als auch praktischen Ansprüchen an das Marketing als universellen Ansatz marktorientierter Unternehmensführung tatsächlich Rechnung tragen. Die Veranstaltung ist aufgeteilt in ein Vorbereitungsseminar sowie ein Blockseminar gegen Ende des Semesters. Letzteres erlaubt im Rahmen von Fallstudien- und Rollenspielarbeit sowie Arbeitspräsentationen fachübergreifende Sozialkompetenzen zu erlangen.
Literaturempfehlungen	Hansen, U. (1999): Absatz- und Beschaffungsmarketing des Einzelhandels. Göttingen. Koppelmann, U. (2013): Beschaffungsmarketing. Berlin. Kotler, P.; Roberto, N. & Lee, N. (2002): Social Marketing: Improving the Quality of Life (2nd ed.). Ort: Sage Publications. Meffert, H. & Bruhn, M. (2018): Dienstleistungsmarketing. Wiesbaden. Müller-Hagedorn L. (2010): Handelsmarketing. Stuttgart. Freyer, W. (2007): Tourismus-Marketing. München. Backhaus, K. & Voeth, M. (2014): Industriegütermarketing. München.
Links	www.uni-oldenburg.de/marketing
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Während des Semesters	Hausarbeit, Zusatzleistungen möglich

Lehrveranstaltungsform	Seminar
Angebotsrhythmus	

wir829 - Entwicklungslinien in der Marketingforschung

Modulbezeichnung	Entwicklungslinien in der Marketingforschung
Modulkürzel	wir829
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Alavi, Sascha (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden sollen in die Lage versetzt werden • Erkenntnisinteressen im Marketing mittels forschungsstrategischer Kompetenz systematisch umzusetzen. • Forschungsstrategien im Marketing konstruktiv und kritisch zu hinterfragen. • auf wissenschaftstheoretischer Grundlage Aussagegehalt, Anwendungsbedingungen und Begrenzungen von Marketingforschungsbeiträgen einzuschätzen. • fachübergreifend Forschungsstrategien in der Verknüpfung empirisch-methodischer und theoretische Kompetenzen zu formulieren.
Modulinhalte	Die Frage der Wissensgenerierung im Marketing wirft aktuell zentrale paradigmatische Herausforderungen auf. Die Veranstaltung soll auf der Basis einer historischen Analyse der Entwicklung des Marketingkonzepts unterschiedliche Grundpositionen in theoretischer und empirischer Ausrichtung der marketingorientierten Forschung erarbeiten und angesichts aktueller Entwicklungen kritisch evaluieren. Gegenstand der Veranstaltung ist eine intensive Auseinandersetzung mit den vorherrschenden Paradigmen der Konsumforschung sowie der wissenschaftstheoretischen Grundorientierungen in der Marketingforschung sowie die Reflexion alternativer Entwicklungslinien (z.B. durch ein kulturwissenschaftliches Paradigma Die Veranstaltung ist aufgeteilt in ein Vorbereitungsseminar sowie ein Blockseminar gegen Ende des Semesters. Letzteres erlaubt im Rahmen von Fallstudien- und Rollenspielarbeit sowie Arbeitspräsentationen fachübergreifende Sozialkompetenzen zu erlangen.
Literaturempfehlungen	Kroeber-Riel, W. & Gröppel-Klein (2013): Konsumentenverhalten. München. Berndt, R. (2013): Marketing 1: Käuferverhalten, Marktforschung und Marketing-Prognosen, Berlin et al. Aaker, D. et al. (2016): Marketing research. New York. Raffée, H. (1979): Marketing und Umwelt. Stuttgart. Raffée, H. (1974): Grundprobleme der Betriebswirtschaftslehre. Göttingen. Holzmüller, H.H. (1995): Konzeptionelle und methodische Probleme in der interkulturellen Management- und Marketingforschung. Stuttgart. Menniken, C. (2000): Interkulturelles Marketing, Wirkungszusammenhänge zwischen Kultur, Konsumverhalten und Marketing. Wiesbaden. Bruhn, M.; Kirchgeorg, M.; Meier, J. (Hrsg., 2007) Marktorientierte Führung im wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Wandel, Wiesbaden Fischer-Winkelmann, W. F. & Rock, R. (Hrsg.) (1976): Zur Kritik der Markt- und Marketing-Theorie, Band II: Kritik der Marketing-Theorie. München. Forschungsgruppe Unternehmen und gesellschaftliche Organisation (FUGO) (2004): Perspektiven einer kulturwissenschaftlichen Theorie der Unternehmung. Marburg. Backhaus, K. et al. (Hrsg.) (2016): Multivariate Analysemethoden. Berlin. Spezifische Literatur wird zu Beginn des Semesters bekanntgegeben
Links	www.uni-oldenburg.de/marketing
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Das Modul umfasst eine Vorbereitungsphase (ca. 4 Seminarveranstaltungen vor Ort) sowie eine Blockveranstaltung außerhalb Oldenburgs.
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform

Prüfung		Prüfungszeiten	Prüfungsform	
Gesamtmodul		Während des Semesters	Hausarbeit; Zusatzleistungen möglich	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		1	--	14
Seminar		3	WiSe	42
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir878 - Public Economics and Market Design

Modulbezeichnung	Public Economics and Market Design
Modulkürzel	wir878
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Social Sciences (Master) > Wahlpflichtmodule anderer Institute und Departments • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Socioeconomics
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Modulberatung) • Helm, Carsten (Modulberatung) • Helm, Carsten (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	none
Kompetenzziele	The students are able • to understand sources of market failures and government failures • understand taxing and spending activities of governments • understand the distinction between normative and positive perspectives in the evaluation of government policy • understand how the tools of market design (auctions, matching, assignments) can be used to solve problems such as the allocation of spectrum licences, school choice and kidney exchange • to work largely independently on a research topic that addresses current issues in public economics • present their research result in the form of written papers and oral presentations
Modulinhalte	The course covers key concepts of public economics, which studies how government taxing and spending activities affect the economy, economic efficiency and the distribution of income and wealth Lecture: After introducing the theory and methodology of public economics, we discuss a historical and theoretical overview of the public sector. We then focus on departures from efficiency (especially asymmetric information), taxation issues (including tax evasion, fiscal federalism and tax competition among independent jurisdictions), and the intertemporal issue of social security (especially pension system). Finally, an introduction into market design is provided, with a focus on applications in the public sector. Seminar: covers current issues in public economics, e.g. reform of health care or pension system.
Literaturempfehlungen	Hindriks, J. and G. D. Myles (2013): Intermediate Public Economics, MIT Press, Cambridge. Haeringer, G. (2018): Market Design: Auctions and Matching, MIT Press, Cambridge.
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	30
Hinweise	The seminar will be conducted as a block seminar
Modulart	Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional
Lehr-/Lernform	Lecture and seminar

Prüfung		Prüfungszeiten	Prüfungsform	
Gesamtmodul		At the end of the lecture period	Portfolio	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung und Seminar		2	SoSe	28
Seminar		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir919 - Topics in Sustainability Economics and Management I

Modulbezeichnung	Topics in Sustainability Economics and Management I
Modulkürzel	wir919
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Socioeconomics
Zuständige Personen	• Siebenhüner, Bernd (Prüfungsberechtigt) • Sievers-Glotzbach, Stefanie (Prüfungsberechtigt) • Wolter, Hendrik (Prüfungsberechtigt) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Learning about sustainability, economics and management in different scientific contexts. Understanding the complexity of sustainability, economics and management. Discussing topics of sustainability, economics and management with students from different scientific disciplines. Ability to present and evaluate different concepts of sustainability, economics and management
Modulinhalte	This module consists of two seminars (2 weekly contact hours per seminar) dealing with selected topics from the broad field of sustainability, economics and management. Out of a variety of several seminars the student can choose two most suitable seminars depending on individual choices. The seminars and the seminar contents vary each semester to provide topics relevant for current discussions within the broad field of sustainability, economics and management. Intentionally seminars from several research fields and faculties are offered to also combine different point of views and to bring students from different scientific backgrounds together. The seminars provide the possibilities for inter- and transdisciplinary exchange and discussions.
Literaturempfehlungen	Depending on the topic and content of each seminar
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	EB (Ergänzungsbereich / Complementary)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	to be announced during the seminar	Term paper, presentation or oral exam

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	

wir930 - Wahloffenes Modul

Modulbezeichnung		Wahloffenes Modul	
Modulkürzel		wir930	
Kreditpunkte		6.0 KP	
Workload		180 h	
Verwendbarkeit des Moduls		• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule	
Zuständige Personen		• Siebenhüner, Bernd (Modulberatung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Wolter, Hendrik (Prüfungsberechtigt) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung)	
Teilnahmevoraussetzungen			
Kompetenzziele			
Modulinhalte			
Literaturempfehlungen			
Links			
Unterrichtsprachen			
Dauer in Semestern		1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul			
Aufnahmekapazität Modul		unbegrenzt	
Modulart		je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht	
Prüfung	Prüfungszeiten		Prüfungsform
Gesamtmodul			KL
Lehrveranstaltungsform	Seminar		
Angebotsrhythmus			

wir934 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Französ-isch I

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Französ-isch I
Modulkürzel	wir934
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	

- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre mehr...
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre

- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) >

	Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
Zuständige Personen	
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	
Modulinhalte	
Literaturempfehlungen	
Links	
Unterrichtsprachen	
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung
Modullevel	Abschlussmodul (Abschlussmodul)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		KL

Lehrveranstaltungsform	Seminar
Angebotsrhythmus	

wir935 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Spanisch I

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Spanisch I
Modulkürzel	wir935
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h

Verwendbarkeit des Moduls

- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre mehr...
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre

- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) >

	Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
Zuständige Personen	• Engelhardt, Maike (Modulverantwortung) • Sanchez Gonzalez, Dolores (Prüfungsberechtigt)
Weitere verantwortliche Personen	Prüfungsberechtigt sind die unterrichtenden Dozenten.
Teilnahmevoraussetzungen	Teilnahme am Einstufungstest des Sprachenzentrums
Kompetenzziele	Sprachliche Kompetenzerweiterung im Bereich Wirtschaftsspanisch zur Vorbereitung von Studienaufenthalten oder Praktika im spanischsprachigen Ausland.
Modulinhalte	Vermittlung von Lese-, Hör-, Sprech- und Schreibkompetenzen in spanischer Sprache im Kontext von Wirtschaft und Umwelt
Literaturempfehlungen	wird im Kurs bekannt gegeben
Links	https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/wirtschaftssprachen
Unterrichtssprache	Spanisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	folgt
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung
Modullevel	PB (Professionalisierungsbereich / Professionalization)
Lehr-/Lernform	1Ü

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe

wir938 - Sustainable Venturing

Modulbezeichnung	Sustainable Venturing
Modulkürzel	wir938
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Fichter, Klaus (Modulberatung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Fichter, Klaus (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Kompetenzziele	Ziel des Moduls "Eco-Venturing" ist der Aufbau unternehmerischer Kompetenzen zur Entwicklung und Umsetzung von Umweltinnovationen und nachhaltiger Geschäftsideen. Dazu zählen: • die Fähigkeit, neue Lösungsbedarfe im Kontext einer nachhaltigen Entwicklung und den von den Vereinten Nationen gesetzten Sustainable Development Goals zu identifizieren, • Kenntnisse und Kompetenzen zur unternehmerischen Entwicklung und Durchsetzung innovativer Lösungsansätze, • Kenntnisse und Kompetenzen zur systematischen Verbindung ökonomischer (Eco-nomical) und ökologischer (Eco-logical) Zielsetzungen sowie • die Fähigkeit zur strategischen Entwicklung „grüner“ Geschäftsfelder und Märkte. Die unternehmerische Entwicklung und Umsetzung von Umweltinnovationen kann sich sowohl auf die Gründung neuer Unternehmen und Organisationen als auch auf die Entwicklung neuer Lösungen und Geschäftsideen im Rahmen etablierter Unternehmen und Organisatio-nen beziehen (Corporate Venturing).
Modulinhalte	Im Modul "Eco-Venturing" entwickeln Masterstudierende gemeinsam mit Praxispartnern und Gründerteams konkrete Umweltinnovationsprojekte und erarbeiten Business Pläne für „grüne“ Zukunftsmärkte. Ziel sind tatsächliche Unternehmensgründungen und die Entwicklung neuer Geschäftsfelder, die zur Lösung von Umwelt- und Nachhaltigkeitsherausforderungen beitragen.
Literaturempfehlungen	www.start-green.net/tools
Links	www.uni-oldenburg.de/innovation
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Immer im Wintersemester
Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	Das Modul "Eco-Venturing" ist im Rahmen des Masterstudiengangs Sustainability Economics and Management (SEM) Teil des Studienschwerpunktes "Eco-Entrepreneurship“. Das Modul "Eco-Venturing" kann sowohl einzelnen belegt werden als auch in Kombination mit den beiden anderen Modulen des Studienschwerpunktes "Eco-Entrepreneurship" („wir 920: Advanced Entrepreneurship", „wir 832: Innovation Management"). Für die Anerkennung als Studienschwerpunkt sind zwei der drei Module zu belegen. Das Modul Eco-Venturing muss belegt werden (vgl. Prüfungsordnung Masterstudiengang SEM, § 4, Abs. 4). Das Modul Eco-Venturing steht außerdem für Studierende des Masterstudiengangs WiRe im Bereich ManECo zur Verfügung und kann dort als Modul Advanced Entrepreneurship (wir849 Advanced Entrepreneurship) angerechnet werden. Gleiches gilt für Studierende des Masterstudiengangs Wirtschaftsinformatik. Hier kann es ebenfalls als wir849 Advanced Entrepreneurship belegt werden.
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht

Lehr-/Lernform		Projektorientiertes Modul		
Prüfung		Prüfungszeiten	Prüfungsform	
Gesamtmodul		In der Regel zum Ende der Vorlesungszeit	wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Projektorientiertes Modul		4		56
Seminar				
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir939 - Topics in Sustainability Economics and Management II

Modulbezeichnung	Topics in Sustainability Economics and Management II
Modulkürzel	wir939
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Socioeconomics
Zuständige Personen	• Siebenhüner, Bernd (Prüfungsberechtigt) • Sievers-Glotzbach, Stefanie (Prüfungsberechtigt) • Wolter, Hendrik (Prüfungsberechtigt) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	No
Kompetenzziele	Learning about sustainability, economics and management in different scientific contexts. Understanding the complexity of sustainability, economics and management. Discussing advanced topics of sustainability, economics and management with students from different scientific disciplines. Ability to present and evaluate different concepts of sustainability, economics and management.
Modulinhalte	This module consists of two seminars (2 weekly contact hours per seminar) dealing with selected topics from the broad field of sustainability, economics and management. Out of a variety of several seminars the student can choose two most suitable seminars depending on individual choices. The seminars and the seminar contents vary each semester to provide topics relevant for current discussions within the broad field of sustainability, economics and management. Intentionally seminars from several research fields and faculties are offered to also combine different point of views and to bring students from different scientific backgrounds together. The seminars provide the possibilities for inter- and transdisciplinary exchange and discussions.
Literaturempfehlungen	Depending on the topic and content of each seminar
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Lehr-/Lernform	two seminars

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	To be announced during the seminar	Term paper, presentation or oral exam

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	

wir863 - Wirtschafts- und Rechtschinesisch I

Modulbezeichnung	Wirtschafts- und Rechtschinesisch I
Modulkürzel	wir863
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Kernmodule CHI • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Wang, Hongrui (Modulberatung) • Trautwein, Hans-Michael (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Studierende: • verständigen sich im Alltags- und Berufsleben. • erkennen und verstehen 200 Schriftzeichen und Wörter. • verstehen Ausdrücke, denen man im Alltag sehr oft begegnet. • verstehen einfache Sätze in vertrauten Themen, klare Anweisungen, einfache Fragen und Informationen, wenn jemand langsam und deutlich spricht. • stellen zu vertrauten Themen einfache Fragen mündlich stellen. • beantworten mündlich zu vertrauten Themen einfache Fragen. • geben schriftlich einfache persönliche Informationen wieder. • tragen z.B. Name, Alter, Adresse und Herkunft in entsprechende Formulare ein. • schreiben in einfachen Sätzen über sich
Modulinhalte	Thematischer Wortschatz zu den Bereichen: Information zur Person, Verpflegung, Einkaufen, Geld wechseln in der Bank u.a. Lesen: einfache Dialoge und Texte aus dem Alltagsbereich Hören: kurze und einfache Dialoge aus dem Alltagsbereich, Tonaufnahmen Sprechen: Kurze Dialoge, Alltagsgespräche (Freunde, Einkaufen, Wohnen, Post, Mensa, etc.) Schreiben: Kurze Texte zur eigenen Person und Formulare mit persönlichen Angaben auszufüllen. Selbstlernen: Arbeit mit dem Portfolio, weitere individuelle Arbeit und Prüfungsvorbereitung
Literaturempfehlungen	Lehrbuch HANYU JIAOCHENG 1A (1. Aufl. 2006, ständig aktualisiert): Beijing: Beijing Language and Culture University Press.
Links	
Unterrichtsprachen	Englisch, Chinesisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	MM-PB (Professionalisierungsbereichsmodul im Master)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	In der letzten Lehrveranstaltungswoche	Mündliche Prüfung, Klausur oder Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	WiSe

wir880 - Marine & Maritime Law

Modulbezeichnung	Marine & Maritime Law
Modulkürzel	wir880
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Kernmodule CHI • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-Recht • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - Recht • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Planning
Zuständige Personen	• Godt, Christine (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden • erwerben Kenntnisse des maritimen (zivilistischen) und des marinen (öffentlichen) Seerechts und deren Verschränkung in den Rechtsebenen und mit dem kontinentalen Wasserrecht. • sind in der Lage, seerechtliche Fragestellungen zu analysieren und lösungsorientiert zu bearbeiten. • können Forschungsfragen interdisziplinär entwickeln und bearbeiten.
Modulinhalte	Das Modul “Marine & Maritime law in Europe” beinhaltet zwei Veranstaltungen mit jeweils 28 SWS. Die Veranstaltung “Marine Law” behandelt das öffentlich-rechtliche Seerecht, das die Zuordnung und Nutzung der Seeressourcen regelt (Fisch, Seewege, Energie [Wind, Öl, Gas], Verklappung, Schutzgebiete, deep sea mining und Bioprospektion, Küstenschutz). Die Veranstaltung “Maritime Law” behandelt den internationalen Seeverkehr. Themen sind die Beförderung von Gütern auf dem Seeweg (u.a. Haag-Visby Regeln), die Haftung für Güterverluste, Unfälle, Kollisionen, Bergung und Sanierung, sowie Hafenrecht und Schiffsbau.
Literaturempfehlungen	Rothwell, D. (Hrsg.) (2015), *The Oxford Handbook of the Law of the Sea*, Oxford Univ. Press, Oxford. Jessen, H./Werner, M.J. (Hrsg) (2016), *EU Maritime Transport Law*, Nomos [u.a.], Baden-Baden. Rogers, A./Chuah, J./Dockray, M. (2016), *Cases and Materials on the Carriage of Goods by Sea*, Routledge, London [u.a.]. Zacharias, M. (2014), *Marine Policy. An Introduction to Governance and International Law of the Oceans*, Routledge, London [u.a.].
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	SPM (Schwerpunktmodul / Main emphasis)
Lehr-/Lernform	S

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Während der Vorlesungszeit	Referat oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung

Lehrveranstaltungsform	Seminar *(* *2 SE* *)*
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe

wir881 - Energy Law

Modulbezeichnung	Energy Law
Modulkürzel	wir881
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Kernmodule CHI • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-Recht • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - Recht • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Meyerholt, Ulrich (Modulberatung) • Godt, Christine (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden • erwerben vertiefte Kenntnisse des europäischen und deutschen Energiewirtschaftsrechts. • sind in der Lage, energierechtliche Fragestellungen zu analysieren und lösungsorientiert zu bearbeiten. • können Forschungsfragen interdisziplinär entwickeln und bearbeiten.
Modulinhalte	Das Modul gibt einen Überblick über das Energierahmenrecht der internationalen, der europäischen und der nationalen (vor allem deutschen) Ebene. Der Schwerpunkt liegt auf dem öffentlichen Recht; Energievertrags- und –wettbewerbsrecht werden auch behandelt. Der Erwerb grundlegender Kenntnisse im Energiewirtschaftsrecht, dem Energieumweltrecht und des europäischen Energierechts stehen im Vordergrund. Dabei soll an wirtschaftswissenschaftliche Fragestellungen angeknüpft werden und aktuelle energierechtliche Entwicklungen und Entscheidungen aufgegriffen werden.
Literaturempfehlungen	Brinktrine, R./Ludwigs, M./Seidel, W. (2014), Energieumweltrecht in Zeiten von Europäisierung und Energiewende, Duncker & Humblot, Berlin. Pritzsche, K.U./Vacha, V. (2017), Energierecht, C.H.Beck, München. Roggenkamp, M./ Redgwell, C./ Ronne, A. (2016), Energy Law in Europe, Oxford University Press, Oxford. Talus, K. (2016), Introduction to EU Energy Law, Oxford University Press, Oxford.
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Während der Vorlesungszeit	Referat oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung

Lehrveranstaltungsform	Seminar *(* *2 SE* *)*
SWS	4

Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe

wir883 - Transnational Biodiversity and Genetic Resources Law

Modulbezeichnung	Transnational Biodiversity and Genetic Resources Law
Modulkürzel	wir883
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-Recht • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - Recht • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Kamau, Evanson Chege (Modulberatung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Godt, Christine (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	• englische Sprachkenntnisse
Kompetenzziele	Die Studierenden • verstehen internationale, europäische und nationale themenbezogene Rechtsnormen und Rechtsfragen. • wenden internationale, nationale und europäische themenbezogene Rechtsnormen an. • erlernen die englische Rechtsterminologie.
Modulinhalte	Das Modul richtet sich an Studierende, die bereits eine wissenschaftliche Vorbildung haben. Studierende sollen in das neue Recht der Forschung und Nutzung von Pflanzen eingeführt werden, das sie sowohl als angehende Wissenschaftler als auch als Mitarbeiter in der Industrie oder Verwaltung brauchen. Im Prinzip hatte bereits die Konvention über die Biologische Vielfalt (1992) den Grundsatz zum freien Zugang zu biologischen und genetischen Ressourcen völkerrechtlich aufgehoben. Durch die Umsetzung in Europa (2014) und den Ressourcenstaaten sind diese Regeln nun aber bindend geworden. Das hat weitreichende Konsequenzen für den Forschungsalltag und die Produktentwicklung. Diese neuartigen Regeln, in denen die internationale Kooperation schon zu Beginn der akademischen und kommerziellen Forschung zur Pflicht geworden ist, werden den Studierenden nahegebracht. Inhaltlich sind die folgenden Themengebiete für die Lehrveranstaltungen relevant: • Internationale Rahmenbedingungen für den Zugang zu genetischen Ressourcen und Vorteilsausgleich • EU-Recht und ausfüllende mitgliedstaatliche Regeln zur biologischen Forschung an und Nutzung von genetischen Ressourcen, Traditionellem Wissen und Technologietransfer • Nationale Vorschriften der Ressourcenstaaten für das Aufsuchen genetischer Ressourcen bei wissenschaftlichen Feldstudien und kommerzieller Bioprospektion (z.B. Genehmigungspflichten; Prior Informed Consent; Mutually Agreed Terms; Due Diligence) • Recht der verschiedenen kommerziellen, gesetzlichen und akademischen Ex-situ-Sammlungen genetischer Ressourcen (Practices of databases / Prinzipien und Praktiken der Datenbanken) • Code of Conduct der deutschen Forschungseinrichtungen (vor allem DFG) • Genetische Ressourcen und Geistiges Eigentum • Good practices / Bewährte Verfahren (selected ex situ collections)

- ABS agreements (“Mutual Agreed Terms”)/ Verträge
- Legislative options / Legislative Optionen

Literaturempfehlungen	Kate, T.K./Liard, S. (1999), The Commercial Use of Biodiversity—Access to Genetic Resources and Benefit Sharing, Earthscan, London. Kamau, E.C./Winter, G./Stoll, P-T (2015), Research and Development on Genetic Resources, Routledge, London.
Links	https://www.uni-oldenburg.de/eurowr/
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	2 SE

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Während des Semesters	Hausarbeit oder Referat

Lehrveranstaltungsform	Seminar *(* *2 SE* *)*
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe

wcm140 - Planning and Management of Coastal Zones and Sea Basins

Modulbezeichnung	Planning and Management of Coastal Zones and Sea Basins
Modulkürzel	wcm140
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Planning
Zuständige Personen	• Mose, Ingo (Prüfungsberechtigt) • Karrasch, Leena (Prüfungsberechtigt) • Karrasch, Leena (Modulberatung) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung) • Mose, Ingo (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	None
Kompetenzziele	The students gain a differentiated understanding of the challenges of Coastal Zone Management in a national and European context; the questions implied therein, the stakeholders and substantial political and legal implications. At the same time they will get a first insight of selected national and international project examples while getting to know a part of their possible future field of action.
Modulinhalte	Coastal Zone Management Basic demands and questions of Coastal Zone Management in a spatial planning perspective. International Approaches to Coastal Zone Management Field trip to a selected (inter)national place at the coast (Germany, The Netherlands) to show selected problem fields of Coastal Zone Management.
Literaturempfehlungen	
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	2 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Lecture room presentations and discussions based on slides and black/white boards. Visit of European sites representative for good practice in Coastal Zone Management; interaction and discussion with local researchers and practitioners
Lehr-/Lernform	Seminar, field-trip

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		
Lehrveranstaltungsform	Seminar	
Angebotsrhythmus		

wir832 - Innovation Management

Modulbezeichnung	Innovation Management
Modulkürzel	wir832
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Module der Wirtschafts- und Rechtswissenschaften (Master)
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Alavi, Sascha (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	In today's highly dynamic business environment, innovation is the key to the success of most firms. Moreover, technological and organizational innovations represent valuable instruments for achieving progress toward sustainable development. Against this background, this module familiarizes students with the tools and processes for managing innovation and for developing overall more innovative firms. The module comprises a lecture and a seminar. In the lecture, students become acquainted with the drivers to and role of innovation; they learn about designing innovative firms and developing innovation strategies; they get to know the different sources of innovation; they familiarize themselves with the methods for choosing between alternative planned innovations; they learn how innovation is implemented; and they understand how innovation benefits are exploited. The accompanying seminar is supposed to familiarize the students with select advanced topics surrounding the management of innovation. Moreover, the students train their skills in working in teams, in working with scientific literature, in academic writing, and in presenting in front of a large audience.
Modulinhalte	Organizational change, creative destruction, ambidexterity, exploration, exploitation, absorptive capacity, sustainability transitions, innovation models, innovation networks, innovation strategy, innovation ecosystems, diffusion of innovations, organizational routines, entrepreneurship, new ventures, etc.
Literaturempfehlungen	Tidd, J. & Bessant, J. (2013). Managing innovation: Integrating technological, market and organizational change. John Wiley & Sons, Chichester, West Sussex, UK. Rogers, E. M. (2003). Diffusion of innovations. Free Press, NY. Schilling, M. (2017). Strategic management of technological innovation. McGraw-Hill Education, NY. Goffin, K. & Mitchell, R. (2017). Innovation management: effective strategy and implementation. Palgrave Macmillan Education, NY.
Links	
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	This module is offered in the winter term. For a more detailed description of course content and organization, please note the syllabus that will be made available via Stud.IP before the beginning of the course.
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		Portfolio, presumably consisting of a final report (graded) and a presentation (compulsory but ungraded)

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir934 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Französisch I

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Französisch I
Modulkürzel	wir934
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Engelhardt, Maike (Modulverantwortung) • Brunet-Dilger, Anne-Marie (Prüfungsberechtigt) • Müllerova, Marcela (Prüfungsberechtigt)
Weitere verantwortliche Personen	Prüfungsberechtigt sind die unterrichtenden Dozenten.
Teilnahmevoraussetzungen	mittlere Französischkenntnisse; Teilnahme am Einstufungstest des Sprachenzentrums
Kompetenzziele	Sprachliche Kompetenzerweiterung im Bereich Wirtschaftsfranzösisch zur Vorbereitung von fachbezogenen Studienaufenthalten und Praktika im französischsprachigen Ausland
Modulinhalte	Vermittlung von Lese-, Hör-, Sprech- und Schreibkompetenzen in französischer Sprache im Kontext von Wirtschaft und Umwelt. Folgende Themen werden behandelt: Lernen und Studieren im französischen Bildungssystem Jobs und Praktika in der französischen Arbeitswelt Strukturen und Entwicklungsmöglichkeiten bei der Existenzgründung Konflikte zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern Bewerbungsmodalitäten in Frankreich u.a.
Literaturempfehlungen	- wird im Kurs bekannt gegeben Empfohlene Literatur: Davoine/Davoine (2002): Einführung in die französische Wirtschaftssprache. Vahlen ISBN 978-3-8006-2650-2 Jöckel (2001): Training Wirtschaftsfranzösisch. Lehr- und Übungsbuch. De Gruyter ISBN 978-3-486-25753-3 Cours de BTS comptabilité et gestion, Ed. Nathan Objectif Express 2 Nouvelle Edition, Klett Verlag (2016). Site official du Ministère de l'économie. Wörterbuch Recht & Wirtschaft, Doucet/Fleck 7. Auflage, Band 1 und 2, C.H. Beck, ISBN 978-3-406-66256-0 bzw. 978-3-406-59341-3
Links	https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/wirtschaftssprachen
Unterrichtssprache	Französisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	Ce cours prépare à de courts séjours spécifiques, un semestre universitaire ERASMUS+ et /ou à des stages en France. Acquérir des savoirs et savoir-faire concernant l'entreprise et son environnement (l'état et l'économie francaises, les secteurs d'activité en France et les relations sociales) ainsi que l'entreprise et son marché (marketing d'un produit)
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung
Modullevel	PB (Professionalisierungsbereich / Professionalization)
Lehr-/Lernform	1Ü
Vorkenntnisse	pb104 Aufbaumodul 2 Französisch; pb105 Vertiefungsmodul 1 Französisch, DELF B1

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	semesterbegleitend	Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Sprachkurs
SWS	4
Angebotsrhythmus	WiSe

wir933 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch I

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch I
Modulkürzel	wir933
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h

Verwendbarkeit des Moduls

- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre mehr...
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre

- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache
- Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) >

	Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
Zuständige Personen	• Engelhardt, Maike (Modulverantwortung) • Dittmann, Tim (Prüfungsberechtigt) • Barry, Geraldine (Prüfungsberechtigt) • Bisayar, Saeedeh (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	Einstufung auf Niveau English for University Studies 4 (EUS 4) oder ein erfolgreicher Abschluss von English for University Studies 3 (EUS 3) - Comprehensive Language Skills
Kompetenzziele	The 4-hour Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch I course helps participants develop subject-specific (i.e. economics and law) upper-intermediate English language competences in listening, speaking, reading and writing. An additional focus is the expansion of participants' vocabulary and grammar knowledge.
Modulinhalte	The course covers a variety of topics, tasks and formats aimed at developing participants' subject-specific (i.e. economics and law) upper-intermediate English language competences in listening, speaking, reading and writing, as well as expanding their vocabulary and grammar knowledge.
Literaturempfehlungen	The course materials will be announced in class.
Links	https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/english/wirtschaftsenglisch
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich

Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	Teilnahme nur nach online-Anmeldung über das Sekretariat des Sprachenzentrum, sprachenzentrum@uni-oldenburg.de Die aktuelle Kursbeschreibung findet sich jeweils unter https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/english
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung
Modullevel	PB (Professionalisierungsbereich / Professionalization)
Lehr-/Lernform	Sprachkurs/ Language Practice Course

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	continuous/semesterbegleitend	1 Portfolio (2-6 Teilleistungen)

Lehrveranstaltungsform	Sprachkurs
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe

wir866 - Wirtschafts- und Rechtschinesisch II

Modulbezeichnung	Wirtschafts- und Rechtschinesisch II
Modulkürzel	wir866
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Kernmodule CHI • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Trautwein, Hans-Michael (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Wang, Hongrui (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Lesen: Er/Sie kann 260 Hanzi sicher erkennen und lesen, kann einen einfachen Brief und kurze Erzählungen, die von alltäglichen Dingen handeln, verstehen. Hören: Er/sie kann einfachen Dialog in vertrauten Themen verstehen, vorausgesetzt es wird langsam und deutlich gesprochen. Sprechen: Er/sie kann Worte richtig aussprechen und weitgehend die Intonation der chinesischen Sprache erkennen und reproduzieren. Kann in einfachen Gesprächen wichtige Informationen geben, Vorschläge machen und auf Vorschläge reagieren. Schreiben: Er/sie kann häufig auftretende Radikale bei unbekannten Hanzi identifizieren, die Schriftzeichen in der richtigen Strichfolge schreiben. Der Prozentsatz für die Beherrschung das Schreiben chinesischer Schriftzeichen in der richtigen Strichfolge ist über 90%. Er/Sie kann kurze, einfache Briefe, Dialoge und Aufsätze zu bekannten Themen schreiben.
Modulinhalte	Thematischer Wortschatz zu den Bereichen: Informationen zur Person (Familienkreis und Verwandtschaft, Beruf, Nationalität), Ausbildung(Schule und Studium), Reisen, persönliche Beziehungen und Kontakte (Grüßung, Einladungen, Verabredungen, Korrespondenz), Beschreiben (Bibliothek, Zimmer und Sachen, etc), Freizeit Lesen: Dialoge, kurze Texte, Briefe Hören: CD und DVD mit Kurzdialogen, Alltagsgesprächen Sprechen: Einfache Auskunft über sich selbst und Verwandtschaft, Beschreiben einfach Bilder, Personen und Ereignisse, Handeln im Geschäft
Literaturempfehlungen	Lehrbuch: HANYU JIAOCHENG 1A und 1B (verbesserte Version) Verlag: Beijing Language and Culture University Press Erscheinungsjahr:2006
Links	
Unterrichtsprachen	Englisch, Chinesisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	---

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Variiert nach Prüfungsleistung	Mündliche Prüfung, Klausur oder Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	

wir943 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch II

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch II
Modulkürzel	wir943
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h

Verwendbarkeit des Moduls

- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre mehr...
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre

- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache
- Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) >

	Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
Zuständige Personen	• Engelhardt, Maike (Modulverantwortung) • Dittmann, Tim (Prüfungsberechtigt) • Barry, Geraldine (Prüfungsberechtigt) • Bisayar, Saeedeh (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	Einstufung auf Niveau English for University Studies 5 (EUS 5)
Kompetenzziele	The 4-hour Rechts- und Wirtschaftssprache: Englisch 2 course helps participants develop subject-specific (i.e. economics and law) advanced English language competences in listening, speaking, reading and writing. An additional focus is the expansion of participants' vocabulary and grammar knowledge.
Modulinhalte	The course covers a variety of topics, tasks and formats aimed at developing participants' subject-specific (i.e. economics and law) advanced English language competences in listening, speaking, reading and writing, as well as expanding their vocabulary and grammar knowledge.
Literaturempfehlungen	The course materials will be announced in class.
Links	https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/english/wirtschaftsenglisch
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	Teilnahme nur nach online-Anmeldung über das Sekretariat des Sprachenzentrum, sprachenzentrum@uni-oldenburg.de

Die aktuelle Kursbeschreibung findet sich jeweils unter
https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/english

Modulart	Ergänzung/Professionalisierung	
Modullevel	PB (Professionalisierungsbereich / Professionalization)	
Lehr-/Lernform	Sprachkurs/ Language Practice Course	
Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	continuous/semesterbegleitend	1 Portfolio (2-6 Teilleistungen)
Lehrveranstaltungsform	Sprachkurs	
SWS	4	
Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe	

wir944 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Französisch II

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Französisch II
Modulkürzel	wir944
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	

- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre mehr...
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre

- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache
- Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) >

	Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
Zuständige Personen	• Engelhardt, Maike (Modulverantwortung) • Brunet-Dilger, Anne-Marie (Prüfungsberechtigt) • Müllerova, Marcela (Prüfungsberechtigt)
Weitere verantwortliche Personen	Prüfungsberechtigt sind die unterrichtenden Dozenten.
Teilnahmevoraussetzungen	gute bis sehr gute Französischkenntnisse; Teilnahme am Einstufungstest des Sprachenzentrums
Kompetenzziele	Sprachliche Kompetenzvertiefung im Bereich Wirtschaftsfranzösisch zur Vorbereitung von längeren fachbezogenen Studien- und Forschungsaufenthalten sowie Praktika oder Berufsaufnahme im französischsprachigen Ausland. Dieses Modul richtet sich vor allem an Studierende von deutsch-französischen Doppelbachelorprogrammen.
Modulinhalte	Vermittlung von Lese-, Hör-, Sprech- und Schreibkompetenzen in französischer Sprache im Kontext von Wirtschaft und Umwelt. Folgende Themen werden behandelt: Mechanismen der globalen Wirtschaft Stärken und Schwächen der französischen Wirtschaft Strategien wie Produktionsverlagerung, Fusionen etc Grundlagen der Volkswirtschaft Wirtschaft und Umwelt
Literaturempfehlungen	- wird im Kurs bekannt gegeben Empfohlene Literatur: Davoine/Davoine (2002): Einführung in die französische Wirtschaftssprache. Vahlen ISBN 978-3-8006-2650-2 Jöckel (2001): Training Wirtschaftsfranzösisch. Lehr- und Übungsbuch. De Gruyter ISBN 978-3-486-25753-3 Wörterbuch Recht & Wirtschaft, Doucet/Fleck 7. Auflage, Band 1 und 2, C.H. Beck, ISBN 978-3-406-66256-0 bzw. 978-3-406-59341-3
Links	https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/wirtschaftssprachen
Unterrichtssprache	Französisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	Ce cours prépare à des séjours d'études ou de recherche de longue durée , à des stages qualifiés en France et/ou en Francophonie. Il s'adresse tout particulièrement aux étudiant(e)s des programmes de double diplômes franco-allemand (Bachelor et master), qui dans le cadre de leurs études ou/et D'ERASMUS+ devront pendant leur séjour communiquer uniquement en Francais et/ou souhaitent après leurs études travailler en France, en Francophonie ou dans des organisations internationales.
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung

Modullevel		PB (Professionalisierungsbereich / Professionalization)	
Lehr-/Lernform		1Ü	
Vorkenntnisse		pb106 Vertiefungsmodul 2 Französisch, DELF B2	
Prüfung	Prüfungszeiten		Prüfungsform
Gesamtmodul	semesterbegleitend		Portfolio
Lehrveranstaltungsform	Sprachkurs		
SWS	4		
Angebotsrhythmus	SoSe		

wir945 - Rechts- und Wirtschaftssprache: Spanisch II

Modulbezeichnung	Rechts- und Wirtschaftssprache: Spanisch II
Modulkürzel	wir945
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	

- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Betriebswirtschaftslehre mit juristischem Schwerpunkt (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre mehr...
- Fach-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Comparative and European Law (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Engineering Physics (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Interkulturelle Bildung und Beratung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Nachhaltigkeitsökonomik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Pädagogisches Handeln in der Migrationsgesellschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Physik, Technik und Medizin (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Umweltwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Fach-Bachelor Wirtschaftsinformatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre

- Fach-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Ergänzungsmodule - Rechts- und Wirtschaftssprache
- Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Anglistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Biologie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Chemie (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ev. Theologie und Religionspädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Gender Studies (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Germanistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Geschichte (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Informatik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Interdisziplinäre Sachbildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Kunst und Medien (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Materielle Kultur: Textil (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Mathematik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Musik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederdeutsch (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Niederlandistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Ökonomische Bildung (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre
- Zwei-Fächer-Bachelor Pädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
- Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) >

	Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Philosophie / Werte u. Normen (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Politik-Wirtschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Slavistik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sonderpädagogik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sozialwissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Sportwissenschaft (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Technik (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Betriebswirtschaftslehre • Zwei-Fächer-Bachelor Wirtschaftswissenschaften (Bachelor) > Fachnahe Angebote Wirtschaftswissenschaften
Zuständige Personen	• Engelhardt, Maike (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	Teilnahme nur nach Einstufungstest und online-Anmeldung über StudIP (Einzelheiten siehe https://www.uni-oldenburg.de/sprachenzentrum/)
Kompetenzziele	Vermittlung von Lese-, Hör-, Sprech- und Schreibkompetenzen in spanischer Sprache im Kontext von Wirtschaft und Umwelt.
Modulinhalte	Vermittlung von Lese-, Hör-, Sprech- und Schreibkompetenzen in spanischer Sprache im Kontext von Wirtschaft und Umwelt.
Literaturempfehlungen	wird im Kurs bekannt gegeben
Links	https://uol.de/sprachenzentrum/sprachen/wirtschaftssprachen
Unterrichtssprache	Spanisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	25
Hinweise	folgt
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung
Modullevel	PB (Professionalisierungsbereich / Professionalization)
Lehr-/Lernform	1Ü

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	semesterbegleitend	Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Sprachkurs
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe

wir873 - Applied Economics

Modulbezeichnung	Applied Economics
Modulkürzel	wir873
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Bitzer, Jürgen (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden können: - Ein empirisches Forschungsprojekt entwickeln - die dafür nötigen Daten sammeln und aufbereiten - eine ökonometrische Analyse durchführen - die empirischen Ergebnisse der Regressionen interpretieren, diskutieren und präsentieren
Modulinhalte	Das Modul besteht aus einer Vorlesung und einem Seminar. In der Vorlesung entwickeln die Studierenden ihr Forschungsprojekt und berichten über ihren Arbeitsfortschritt bei der Durchführung. Im Seminar präsentieren die Studierenden die Ergebnisse ihres empirischen Forschungsprojekts und verteidigen diese in einer Diskussion.
Literaturempfehlungen	
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Dieses Modul besteht aus einer Vorlesung und einem Seminar. Beide Veranstaltungen werden in englischer Sprache angeboten. Sollten keine Austauschstudenten teilnehmen, kann auf Wunsch der StudentInnen die Veranstaltung auch in Deutsch abgehalten werden. Die Präsentation von Referaten im Seminar ist in Ausnahmefällen auch in deutscher Sprache möglich.
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Variiert nach Prüfungsleistung	1 Hausarbeit oder 1 Referat oder 1 Klausur oder 1 mündliche Prüfung oder 1 Portfolio oder 1 Projektbericht

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Seminar		2		28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir886 - Digital Transformation: Strategies and Sustainability

Modulbezeichnung	Digital Transformation: Strategies and Sustainability
Modulkürzel	wir886
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h (Präsenzzeit: 4 SWS (56h))
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Specialization • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Hoppmann, Jörn (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden sollen: • grundlegende Definitionen, Trends und Anwendungsbereiche der Digitalisierung kennen • ökonomische Auswirkungen der Digitalisierung einschätzen können • Unternehmensstrategien und Geschäftsmodelle im Kontext digitaler Transformation verstehen • wissen, wie Unternehmen Prozesse und Strukturen gestalten sollten, um Digitalisierung in Organisationen zu fördern • einen Überblick über soziale, rechtliche und ethische Aspekte der Digitalisierung haben • ökologische Auswirkungen der Digitalisierung einschätzen können • eine Bewertung digitaler Produkte, Dienstleistungen und Geschäftsmodelle unter Anwendung ethischer und nachhaltiger Leitlinien vornehmen können • eigenständig Vorschläge zur Integration ethischer, sozialer und ökologischer Kriterien in Digitalisierungsprojekte und -prozesse unterbreiten können
Modulinhalte	Das Modul „Digital Strategy and Sustainability“ bietet einen Einblick in die vielfältigen und sich schnell entwickelnden Anwendungsbereiche der Digitalisierung in Unternehmen und den damit einhergehenden gesellschaftlichen Diskurs. Die digitale Transformation bringt neue Geschäftsmodelle, Märkte und Formen der Interaktion hervor. Dies erfordert auf Unternehmensebene umfassende Änderungen in der strategischen Ausrichtung sowie in Unternehmensprozessen und -strukturen. Darüber hinaus sind auf gesellschaftlicher Ebene neue Regularien und Normen erforderlich, um den ethischen, ökologischen und sozialen Herausforderungen, die sich durch die Digitalisierung ergeben, zu begegnen. Im ersten Teil des Seminars werden die Studierenden mit den Grundlagen und Anwendungsbereichen der Digitalisierung sowie den unternehmerischen, gesellschaftlichen und ökologischen Implikationen vertraut gemacht. Hierzu werden jeweils anhand von Unternehmensfallstudien wichtige Fragen im Kontext der digitalen Transformation aufgeworfen und im Plenum diskutiert. Beispielhafte Fragen, die in diesem Zusammenhang behandelt werden, sind: • Welches sind die technologischen Treiber der Digitalisierung und welche Trends lassen sich beobachten? • Welche Auswirkung hat die digitale Transformation auf Industrien und Unternehmen? • Wie können Unternehmen Strategien, Geschäftsmodelle, Prozesse und Strukturen gestalten, um der digitalen Transformation zu begegnen? • Welche Konsequenzen ergeben sich durch die Digitalisierung auf gesellschaftlicher und rechtlicher Ebene? • Wie wirkt sich die digitale Transformation auf ökologischer Ebene aus? • Wie lassen sich soziale, ethische und ökologische Aspekte in digitalen Produkte, Dienstleistungen und Geschäftsmodelle integrieren? Im zweiten Teil des Kurses entwickeln die Studierenden in Teams unter

	Anleitung erfahrener Coaches aus der Praxis digitale Geschäftsmodelle unter Berücksichtigung ökonomischer, ökologischer und sozialer/ethischer Kriterien. Die Ergebnisse werden vor den anderen Studierenden und Unternehmensvertretern präsentiert und in Form einer Hausarbeit zusammengefasst. Ein wichtiger Bestandteil der Hausarbeit ist dabei die kritische Reflexion gängiger Methoden zur Entwicklung digitaler Geschäftsmodelle in Hinblick auf Nachhaltigkeitskriterien.
Literaturempfehlungen	Platform Revolution: How Networked Markets Are Transforming the Economy--and How to Make Them Work for You | Geoffrey G. Parker, Marshall W. van Alstyne, Sangeet Paul Choudary | ISBN: 9780393249132 Machine, Platform, Crowd: Harnessing Our Digital Future | Andrew McAfee, Erik Brynjolfsson | ISBN-13: 978-0393254297
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	40
Hinweise	Das Modul sollte im 2. Semester besucht werden.
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	EB (Ergänzungsbereich / Complementary)
Lehr-/Lernform	2 Veranstaltungen aus Vorlesung, Seminar und Übung

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Abgabe zum Ende des Semesters	1 Hausarbeit oder 1 Referat oder 1 Klausur oder 1 mündliche Prüfung oder 1 Portfolio oder 1 Projektbericht

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Übung		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir890 - Climate Economics

Modulbezeichnung	Climate Economics
Modulkürzel	wir890
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Böhringer, Christoph (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Riesenbeck, Lukas (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	This course aims at giving students an understanding of reasons, objectives and economic instruments for climate policy. Students first get acquainted with the natural science of the climate where anthropogenic greenhouse gas emissions constitute the source of man-made climate change. The latter is then explained from an economic perspective as a global environmental externality calling for environmental regulation to avoid substantial market failures. Game theoretic analysis of international negotiations and agreements provides key insights about the fundamental problems of free-riding and efficient climate policy design. Beyond theoretical propositions, 15 the lecture will critically discuss past and contemporary climate policies such as the Kyoto Protocol, the Paris Agreement, or the EU Emissions Trading System
Modulinhalte	atural science of climate change; environmental externalities and market failures; environmental regulation (emission taxes, standards, tradable permits, etc.); international environmental agreements; critical appraisal of climate policy implementation
Literaturempfehlungen	Roger Perman, Yue Ma, Michael Common, David Maddison and James McGilvray. Natural Resource and Environmental Economics. Addison Wesley. 2011 (4th edition). Daniel J. Phaneuf and Till Requate. A Course in Environmental Economics: Theory, Policy, and Practice. Cambridge University Press, 2016.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Annual
Aufnahmekapazität Modul	30
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Vorkenntnisse	Microeconomics

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	1 term paper or 1 presentation or 1 written exam or 1 oral examination or 1 portfolio or 1 project report

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir892 - Computational Economics

Modulbezeichnung	Computational Economics
Modulkürzel	wir892
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Empirical Methods • Master Social Sciences (Master) > Wahlpflichtmodule anderer Institute und Departments • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Böhringer, Christoph (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Riesenbeck, Lukas (Modulberatung) • Schürer, Laura (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	None
Kompetenzziele	Computer-based simulations play a key role for quantifying the economic impacts of policy reforms. Among numerical simulation methods, computable partial equilibrium (CPE) models are widely used in applied economic analysis. These models build on microeconomic theory for describing supply and demand behavior of economic agents on markets. Students will learn how to program such models and apply them to the impact assessment of trade, fiscal, or environmental policies.
Modulinhalte	In the course, we start from basic microeconomic theory to describe the supply-side and demand-side responses on economic markets triggered by regulatory policy measures such as taxes or subsidies. We then translate simple theoretical models into computable partical equilibrium (CPE) models and use empirical data for model parametrization. Subsequently, the CPE models are used to quantify the economic efficiency impacts and the economic incidence of policy instruments such as taxes, subsidies, standards or quotas. For the implementation of the simulatoin models on the students' PC we will learn a powerful state-of-the-art modeling language called GAMS (Generic Algebraic Modeling System) which initially had been developed for World Bank economists. The fundamental strength of GAMS lies in the ease with which algebraic models in economics and management (or other sciences) can be formulated and solved. Students enrolled to the course will receive a free GAMS license. For the examination, the students will be requested to adapt a basic market model towards a policy issue of their choice and provide a small written essay (max. 10 pages) on their applied analysis. For this, the students can team up in groups with 2 people and hand in their essay until the end of the summer semester.
Literaturempfehlungen	Tba
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Annual
Aufnahmekapazität Modul	14
Modulart	Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lectures and exercises
Vorkenntnisse	Microeconomics

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir893 - Development Economics

Modulbezeichnung	Development Economics
Modulkürzel	wir893
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Bitzer, Jürgen (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Bitzer, Jürgen (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	The students are able: • to identify an discuss empirical challenges in research on developing countries • to understand, summarize, and discuss recent research studies in development economics • evaluate strategies to reach sustainable economic development discussed in the public and politics • participate in a discussion on the topic, developing a well-grounded position and problem solving strategy • to present current research to and discuss it verbally and in written form • to identify gaps in the literature on developing countries
Modulinhalte	The module introduces the students to the current challenges of developing countries and the strategies to overcome them. The module will focus on the empirical research on developing countries, addressing the reasons for the sluggish development as well as the applied approaches to foster economic development. In the lecture the empirical methods used in development economics will be discussed. In the seminar current research papers on topics like poverty, conflicts, foreign aid, health, human capital and institutions in developing countries will be discussed.
Literaturempfehlungen	Michael P. Todaro and Stephen C. Smith (2014): Economic Development, 12th Edition, Pearson: New York. Söderbom, Måns , Francis Teal, Markus Eberhardt, Simon Quinn and Andrew Zeitlin (2015): Empirical Development Economics, Routledge: New York.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Yearly
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lecture and seminar
Vorkenntnisse	Econometrics, Economic Growth

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	Formal presentation with written elaboration and discussion

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir911 - Advanced Topics of Sustainability Economics

Modulbezeichnung	Advanced Topics of Sustainability Economics
Modulkürzel	wir911
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• kein Abschluss European Studies in Global Perspectives > Society, Economy and Politics • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-VWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Böhringer, Christoph (Modulverantwortung) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Riesenbeck, Lukas (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	none
Kompetenzziele	This course aims at giving students an understanding of reasons, goals and instruments for climate policy, as well as implied complications due to the long term characteristics and the international dimension of climate change. Students first learn basics about the natural science of climate change and the main statements of climate research about the anthropogenic contribution to it. The economic interpretation of too high pollution as symptom of a market failure then leads to the treatment of policy instruments, and the understanding of economic efficiency as a prerequisite for effective climate policy. Game theoretic analysis of international negotiations and agreements provides key insights about the “international” dimension of the problem. By means of practical examples students then see in detail the functionality and pitfalls of selected implemented (or currently discussed) policies, e.g. the EU-ETS. With successful completion of the course, students shall be able to judge climate policy issues on an informed scientific basis (natural science and economics).
Modulinhalte	Economics of Climate Change: Natural science of climate change: greenhouse effect; measures, causes and impacts of climate change. Economics of climate change: market failures (public goods, externalities); game theory of international agreements (prisoner’s dilemma, chicken game, assurance game, repeated games, continuous choice); environmental policy instruments (especially taxes, tradable permits). Climate policy in practice: EU-ETS (pitfalls: market segmentation, conditional grandfathering, lobbying); emission taxes and the EU-ETS; interaction between black and green quotas; embodied carbon tariffs.
Literaturempfehlungen	Economics of Climate Change: Perman et al (2003), Natural resource and Environmental Economics, Pearson, 3rd edition. Decision under Risk and Uncertainty: T. Biswas: Decision-making under Uncertainty, Macmillan,1997; David Bjornstad, James R. Kahn: The Contingend Valuation of Environmental Resources, E. Elgar Publ., 2002; Louis Eeckhoudt et al: Economic and Financial Decisions under Risk, Princeton Univ. Press, 2005; Michel De Lara, L. Doyen: Sustainable Management of Natural Ressources, Spinger, 2008; Roger Perman et al.: Resource and Environmental Economics, 4th ed., Pearson 2011.
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	halbjährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	---

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	By the end of the lecture period	Written exam

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2		28
Übung		2		28
Seminar				
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir923 - Advanced Research Topics in Sustainable Supply Chain Management

Modulbezeichnung	Advanced Research Topics in Sustainable Supply Chain Management
Modulkürzel	wir923
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Busse, Christian (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Dahiya, Satwant (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	Erfolgreiche Belegung des Moduls “Sustainable Supply Chain Management” (wir921)
Kompetenzziele	The module helps students to specialize in research in the field of sustainable supply chain management by developing their substantive and theoretical expertise and by augmenting their methodological expertise. Students hone their skills in gathering, reading, understanding, and synthesizing scholarly articles using different methods. They may also practice their data collection and data analysis skills. Moreover, students further develop their academic writing, reviewing, presentation, and discussion skills.
Modulinhalte	This masters-level module focuses on selected topics pertaining to the relationship perspective of sustainable supply chain management, comprising topics such as Stakeholder Management; Legitimacy, Decoupling & Greenwashing; Supply Chain Sustainability Risks; Sustainable Supplier Management; and Supply Chain Sustainability Dilemmas.
Literaturempfehlungen	Selected scholarly research articles will be used throughout the module.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Irregular frequency
Aufnahmekapazität Modul	15
Modulart	Wahlmodul / Opportunity
Modullevel	EB (Ergänzungsbereich / Complementary)
Lehr-/Lernform	Completely online (as of 2020)
Vorkenntnisse	In-depth knowledge of the module “Sustainable Supply Chain Management"

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		Portfolio or Report or Presentation (depending on the specific courses offered)

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe

wir924 - Ecological Economics

Modulbezeichnung	Ecological Economics
Modulkürzel	wir924
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule • Master Water and Coastal Management (Master) > Bereich Socioeconomics
Zuständige Personen	• Sievers-Glotzbach, Stefanie (Modulverantwortung) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Lehrenden, Die im Modul (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	None
Kompetenzziele	The students: -get an overview of the current state of research in Ecological Economics -know and understand core concepts and policy implications of Ecological Economics -deepen their knowledge on one specific topic from the field of Ecological Economics -improve skills in reading, interpreting and presenting academic journal papers
Modulinhalte	Ecological Economics is concerned with integrating the study and management of "nature's household" (ecology) and "humankind's household" (economics). This integration is central to many of humanity's current problems and to governing economic activity in a way that promotes human well-being, sustainability, and justice. The aim of this module is to introduce students to core concepts and policy implications from the field of Ecological Economics. The module consists of two seminars. -Lecture/seminar "Ecological Economics": This lecture/seminar is structured into three parts. First, students are being introduced to the topic by two lectures on the specific vision and paradigms of Ecological Economics as distinguished from environmental & resource economics and on the history of Ecological Economics. Second, the students work out and discuss the core analytical concepts (such as entropy, ecosystem services, social-ecological resilience, substitutability of natural capital) as well as the core normative concepts (including distributive justice, human behavior) in Ecological Economics. Third, the students discuss and reflect certain policy implications following from Ecological Economics – specifically the measurement of welfare, economics of degrowth, governance of resources as commons, and social-ecological transformation. The basis for discussion will be classical and current scientific papers. -Specialization seminar: Depending on current research foci and research projects of the Working Group of Ecological Economics, an additional seminar will give a deeper understanding of a specific research area in Ecological Economics (e.g., Social-Ecological Resilience, (De)Growth Concepts (Green Growth, Postgrowth, Degrowth), Commons).
Literaturempfehlungen	Costanza, R. (2001). Visions, Values, Valuation, and the Need for an Ecological Economics. BioScience, 51(6), 459-468. Daly, H. E. (2005). Economics in a full world. Scientific American, 293(3), 100-107. Røpke, I. (2004). The early history of modern ecological economics. Ecological Economics 50: 293-314. Røpke, I. (2005). Trends in the development of ecological economics from the late 1980s to the early 2000s. Ecological Economics 55: 262-290.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Yearly in the summer term
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Ergänzung/Professionalisierung
Modullevel	EB (Ergänzungsbereich / Complementary)

Lehr-/Lernform			Vorlesung & Seminar	
Prüfung		Prüfungszeiten	Prüfungsform	
Gesamtmodul			1 Hausarbeit oder 1 Referat oder 1 Klausur oder 1 mündliche Prüfung oder 1 Portfolio oder 1 Projektbericht	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir925 - Innovations for Sustainable Operations

Modulbezeichnung	Innovations for Sustainable Operations
Modulkürzel	wir925
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Busse, Christian (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Dahiya, Satwant (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	Erfolgreiche Belegung mindestens eines der Module „Sustainable Supply Chain Management" (wir921), „Supply Chain Management" (wir899), „Operations Management" (wir896) und „Innovation Management" (wir832)
Kompetenzziele	Students become acquainted with emergent innovations for sustainable operations, they evaluate such innovations and (co-)design others. They learn to evaluate their actual or conjectured economic, social and/or ecologic effectiveness, drawing on the design science framework and/or theoretical discourses in the field
Modulinhalte	The module helps students to specialize on the intersection of operations and supply chain management, sustainability management, and innovation management. The specific topics align closely with the most up-to-date applied research topics.
Literaturempfehlungen	Selected scholarly research articles will be used throughout the module
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Irregular frequency
Aufnahmekapazität Modul	15
Modulart	Wahlmodul / Opportunity
Modullevel	EB (Ergänzungsbereich / Complementary)
Lehr-/Lernform	Completely online (as of 2020)
Vorkenntnisse	In-depth knowledge of at least one of the modules „Sustainable Supply Chain Management" (wir921), „Supply Chain Management" (wir899), „Operations Management" (wir896) und „Innovation Management" (wir832)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		Portfolio or Report or Presentation (depending on the specific courses offered)

Lehrveranstaltungsform	Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe

mar363 - Theorie ökologischer Gemeinschaften

Modulbezeichnung	Theorie ökologischer Gemeinschaften
Modulkürzel	mar363
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Marine Umweltwissenschaften (Master) > Mastermodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Blasius, Bernd (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	**VL/Ü Theorie ökologischer Gemeinschaften** Vermittlung der grundlegenden Theoriegebäude zur Beschreibung von Koexistenz und Biodiversität in ökologischen Lebensgemeinschaften. Die Studierenden erlangen ein intuitives und mathematisches Verständnis der verschiedenen Koexistenzmechanismen und sind in der Lage, aufbauend auf diesen Theorien eigene Modellerweiterungen zu entwickeln und diese numerisch zu analysieren.
Modulinhalte	**VL/Ü Theorie ökologischer Gemeinschaften** Grundlegende theoretische Modelle zur Beschreibung des Artenreichtums in ökologischen Gemeinschaften. Inhalt: Biodiversitätsindizes, Lotka-Volterra Modelle, Invasionsanalyse, resourcenbasierte Konkurrenz, MacArthur-Levins Modell zur Konkurrenz auf einem Umweltgradienten, Inselbiogeographie und neutrale Theorie der Biodiversität.
Literaturempfehlungen	Wird in den Veranstaltungen bekannt gegeben.
Links	
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Wahlpflichtbereich Mathematische Modellierung VL Theorie ökologischer Gemeinschaften Ü Theorie ökologischer Gemeinschaften
Vorkenntnisse	Grundlagen in Matlab-Programmierung, Vorerfahrung in Modellierung (nicht notwendig, aber hilfreich)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Klausur am Ende der Veranstaltungszeit oder fachpraktische Übung oder mündliche Prüfung nach Maßgabe der Dozentin oder des Dozenten.	**1 benotete Prüfungsleistung** Klausur oder fachpraktische Übung (testierte Übungsaufgaben) oder mündliche Prüfung **Aktive Teilnahme** Aktive Teilnahme umfasst z.B. die regelmäßige Abgabe von Übungen, Anfertigung von Lösungen zu Übungsaufgaben, die Protokollierung der jeweils durchgeführten Versuche bzw. der praktischen Arbeiten, die Diskussion von Seminarbeiträgen oder Darstellungen von Aufgaben bzw. Inhalten in der Lehrveranstaltung in Form von Kurzberichten oder Kurzreferat. Die Festlegung hierzu erfolgt durch den Lehrenden zu Beginn des Semesters bzw. zu

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
		Beginn der Veranstaltung.

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe	28
Übung		2	SoSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

mar368 - Klimamodelle

Modulbezeichnung	Klimamodelle
Modulkürzel	mar368
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Marine Umweltwissenschaften (Master) > Mastermodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Lettmann, Karsten (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Im Rahmen dieser Veranstaltung werden grundlegende naturwissenschaftlich-mathematische Fachkenntnisse erworben. An einfachen Energie-Bilanzmodellen werden numerische Methoden, sowie das Algorithmieren und Programmieren eingeübt. Durch weiteres Arbeiten mit diesen Testprogrammen wird die Fähigkeit zur eigenständigen Forschung geübt. Im Rahmen eines IPCC Abschlussprojektes, werden die Studierenden sowohl zur Teamfähigkeit als auch zum Umgang mit wissenschaftlicher Primärliteratur angeleitet. Im Rahmen der Abschlusspräsentation lernen die Studenten das Darstellen und das Diskutieren ihrer Ergebnisse.
Modulinhalte	**VL Klimamodelle:** Einführung in die Theorie und Bedienung komplexerer Klimamodelle, Vermittlung mathematischer und physikalischer Grundlagen zum Verständnis der modellierten Prozesse und deren Implementierung in die Modelle, Einführung in statistische Bewertungsmaße von Klimamodellen, Programmierung einfacher Energie-Bilanz-Modelle, Umgang mit Klimamodellen mittlerer Komplexität (z.B. Planetsimulator), Simulation und Auswertung zukünftiger Treibhausgasemisisons-szenarien. **Ü Klimamodelle:** Vertiefung der Inhalte der zugehörigen VL sowie praktische Übungen
Literaturempfehlungen	K.E. Trenberth, Climate System Modelling, 1993, Cambridge University Press J. Marshall, R. A. Plumb, Atmosphere, Ocean, and Climate Dynamics: An Introductory Text, 2007, Academic Press K. McGuffie, A. Henderson-Sellers, The Climate Modelling Primer, 2014, John Wiley & Sons
Links	
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Wahlpflichtbereich Ozean-, Klima- und Umweltphysik VL Klimamodelle: Theorie & Praxis Ü Klimamodelle: Theorie & Praxis
Vorkenntnisse	Nützlich: Vertrautheit im Umgang mit Rechnern, Matlab, Maple

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Termin wird zu Beginn der Veranstaltungen bekannt gegeben.	

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
		1 benotete Prüfungsleistung Klausur oder mündliche Prüfung **Aktive Teilnahme** Aktive Teilnahme umfasst z.B. die regelmäßige Abgabe von Übungen, Anfertigung von Lösungen zu Übungsaufgaben, die Protokollierung der jeweils durchgeführten Versuche bzw. der praktischen Arbeiten, die Diskussion von Seminarbeiträgen oder Darstellungen von Aufgaben bzw. Inhalten in der Lehrveranstaltung in Form von Kurzberichten oder Kurzreferat. Die Festlegung hierzu erfolgt durch den Lehrenden zu Beginn des Semesters bzw. zu Beginn der Veranstaltung.

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Übung		2	SoSe	28
Vorlesung		2	SoSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

phy641 - Energy Resources & Systems

Modulbezeichnung	Energy Resources & Systems
Modulkürzel	phy641
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h (180 h (Präsenzzeit 56h, Selbststudium: 124h))
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Engineering Physics (Master) > Schwerpunkt: Renewable Energies • Master European Master in Renewable Energy (Master) > Mastermodule • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Sustainable Renewable Energy Technologies (Master) > Mastermodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Agert, Carsten (Modulverantwortung) • Knipper, Martin (Modulverantwortung) • Knipper, Martin (Prüfungsberechtigt) • Torio, Herena (Prüfungsberechtigt) • Schmidt, Thomas (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	After successful completion of the module students should be able to: • characterize the global energy system and analyze the structure and constraints of today's energy system, • explain the availability and connection between solar and wind energy, • identify the problems and challenges of energy supply due to fluctuating energy resources with varying and seasonal load profiles, • relate the solar irradiance conversion process as well as the atmospheric radiation balance of the earth to Wind Energy Meteorology.
Modulinhalte	This module will give an overview on the global energy system and the challenges of energy supply due to fluctuating energy resources with varying and seasonal load profiles. Energy Meteorology (Lecture - 90 h workload) Section I: Solar Irradiance • Radiation laws, • Solar geometry, • Interaction of solar irradiance with the atmosphere, • Radiation climatology, • Solar radiation model, • Statistical properties of solar irradiance, • Measuring devices to ascertain solar radiation balance, • Satellite-supported data acquisition to assess solar irradiance, Section II: Wind Flow • Origin and potential of atmospheric energy movements, Heat balance of the atmosphere, • Physical laws of atmospheric flow, • Wind circulation in the atmosphere, local winds, • Wind flow in atmospheric layers (vertical structure, Ekman Layer), • Assessment of wind potential (European Wind Atlas: model, concept, • Wind Measurements, Energy Systems (Lecture - 90 h workload) • Definitions, separation electrical - thermal energy use, • Resources and reserves, • Energy system analysis: Efficiencies at various levels of the energy chain; Exergy analysis, • Energy scenarios,

- Climate change,
- Advanced (power plant) technologies for conventional fuels,
- Electric power systems with large shares of renewables

Literaturempfehlungen	Energy Meteorology: • IEA Word Energy Outlook (http://wordenergyoutlook.org/) • Iqbal, M. 1984: An Introduction to Solar Radiation, Academic Press, Toronto • Liou, K.-N. 2002: An Introduction to Atmospheric Radiation, Academic Press: 2nd edition, Page 2 of 39 • Peixoto, J.P. and Oort A.H. 2007: Physics of Climate Book, Surge Publishing • Rasmussen, B. 1988: Wind Energy, 2, Routledge: 1st edition • Sathyajith, M. 2006: Wind energy: fundamentals, resource analysis and economics, Springer • Stull, R.B. 1988: An Introduction to Boundary Layer Meteorology, Springer 1st edition Energy Systems: • Ramage, J.: Energy: A Guide Book (Oxford University Press, 1997) • Boyle, G. et al. (Eds.): Energy Systems and Sustainability (Oxford University Press, 2003) • Blok, K.: Introduction to Energy Analysis (Techne Press, Amsterdam, 2007) • Houghton, J.: Global Warming: The Complete Briefing, 5th Ed. (Cambridge University Press, 2015) • UNDP (Ed.): World Energy Assessment: Energy and the Challenge of Sustainability (2000/2004), http://www.undp.org/energy/weapub2000.htm • GEA: Global Energy Assessment { Toward a Sustainable Future (Cambridge University Press and International Institute for Applied System Analysis, Laxenburg, 2012), www.iiasa.ac.at/web/home/research/Flagship-Projects/Global-Energy-Assessment/Chapters_Home.en.html - Goldemberg, J. et al.: Energy for a Sustainable World (Wiley Eastern, 1988) • Nakicenovic, N., A. Grübler and A. McDonald (Eds.): Global Energy Perspectives (Cambridge University Press, Cambridge, 1998) - Khartchenko, N.V.: Advanced Energy Systems (Taylor and Francis, 1998) • IEA (International Energy Agency): World Energy Statistics and Balances 2015 - BP: Statistical Review of World Energy 2016 (http://www.bp.com/en/global/corporate/ energy-economics.html) • EIA: International Energy Outlook 2016 (www.eia.doe.gov/forecasts/ieo/) • United Nations: 2013 Energy Statistics Yearbook (2016) (unstats.un.org/unsd/energy/yearbook/)
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Pflicht / Mandatory
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lecture, Exercises

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	2 Written Exams (max 90 min each)

Lehrveranstaltungsform	Vorlesung
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe

pre022 - Solar Energy

Modulbezeichnung	Solar Energy
Modulkürzel	pre022
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Engineering Physics (Master) > Schwerpunkt: Renewable Energies • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Sustainable Renewable Energy Technologies (Master) > Mastermodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Agert, Carsten (Modulverantwortung) • Torio, Herena (Modulverantwortung) • Torio, Herena (Prüfungsberechtigt) • Knipper, Martin (Prüfungsberechtigt) • Gütay, Levent (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	After successful completion of the module students should be able to: · understand, describe and compare major technologies for solar energy use: solar thermal and photovoltaic systems · analyse various system components and their interconnections within a solar energy system. · critically appraise and assess various technologies for solar energy use and components involved in such solar systems. · size and evaluate the performance of solar systems as a function of their operation conditions, components and system layout - critically evaluate non-technical impact and side effects when implementing renewable energy supply systems
Modulinhalte	This module gives an overview on renewable energy heat and photovoltaic technologies. Main focus hereby are the scientific principles of components and their technical description as well as first suitable system performance assessment methods. **Photovoltaics** (Lecture: 90 h workload) • Basic and most important properties of solar radiation related to photovoltaics • PV cells basics: Fundamental physical processes in photovoltaic materials • Characterization and basic modelling of solar cells • Component Description: PV generator; Charge controller; Inverter; Balance of system components; System Description • Grid Connected System • Stand Alone System **Renewable Energy Heat** (Seminar & Exercises: 90 h workload) • Assessment of solar thermal ambient parameters: regional global, diffuse, reflected solar radiation on horizontal and on tilted plane,

ambient temperature
- Solar thermal system components: collectors; heat exchangers; thermal storage; thermal driven compression chillers
- Solar cooling systems and components
- Characterization of solar thermal systems, their operation and performance
- F-Chart and Utilizability methods as main methods for assessing system performance

Literaturempfehlungen

Solar Energy PV

· Green, Martin A., 1981: Solar cells : operating principles, technology and system applications,
Prentice Hall.

· Green, M.A., 2007: Third Generation Photovoltaics, Advanced Solar Energy Conversion,
Springer Series in Photonics

· Markvart, Tom and Castaner, Luis, 2003: Practical Handbook of Photovoltaics, Fundamentals
and Applications, Elsevier Science

· Nelson, Jenny, 2003: The Physics of Solar Cells (Properties of Semiconductor Materials),
Imperial College Press.

· Stuart R. Wenham, Martin A. Green, Muriel E. Watt& Richard Corkish (Edit.), 2007: Applied
Photovoltaics, Earthscan Publications Ltd.;

· Twidell, John & Weir, Toni, 2005: Renewable Energy Resources Taylor & Francis.

Renewable Energy Heat

· DGS, (2010) Planning and installing solar thermal systems, a guide for installers, architects
and engineers, 2nd ed.

· Duffie JA, Beckman WA (2013) Solar engineering of thermal processes: Wiley.

· Henning H-M. 2007. Solar assisted air conditioning of buildings - an overview. Applied
Thermal Engineering 27(10):1734-1749; DOI: 10.1016/j.applthermaleng.2006.07.021

Links	
Unterrichtsprachen	
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Wintersemester
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Pflicht / Mandatory
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lecture, Exercises

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period; submission of the report at the end of the semester	2 Examinations: Written Exam (1.5h, weight 50%) and Presentation of a Paper (15 min presentation, 5 pages report, weight 50%)

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Übung		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

pre025 - Wind Energy and Storage

Modulbezeichnung	Wind Energy and Storage
Modulkürzel	pre025
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h (180 Hours)
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Sustainable Renewable Energy Technologies (Master) > Mastermodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Hölling, Michael (Prüfungsberechtigt) • Knipper, Martin (Prüfungsberechtigt) • Wark, Michael (Prüfungsberechtigt) • Agert, Carsten (Modulverantwortung) • Knipper, Martin (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	After successful completion of the module students should be able to: · Critically evaluate and describe basic characteristics and functioning of wind energy converters · Understand the physical principal of wind energy conversion · Understand wind turbine aerodynamics - Critically evaluate and describe electrochemical storage systems with a focus on batteries as well as hydrogen storage systems (electrolyser, gas storage and fuel cells)
Modulinhalte	**Basics of Wind Energy:** • Wind characterization and anemometers • Aerodynamic aspects of wind energy conversion • Wind turbine performance • Design of wind turbines • Dimensional analysis and pi-theorem **Energy Storage:** • Fundamentals of electrochemistry and thermodynamics • Energy and environmental balances • Fundamental setup of most common battery types • Fundamental chemical reactions in these batteries • Operational characteristics of batteries (charging & discharging, weir processes and service lives)
Literaturempfehlungen	· E. Hau: Wind Turbines - 2nd edition, Springer, Berlin 2005

· T. Burton et al.: Wind energy Handbook, John Wiley & Sons Ltd, 2001

· J. Twele und R. Gasch: Wind Power Plants, Springer, 2011

· Gold Peak Industries. Lithium Ion technical handbook. 2003; Available from:
https://web.archive.org/web/20071007175038/http://www.gpbatteries.com/html/pdf/Li-
ion_handbook.pdf.

· Fürstenwerth, D. and L. Waldmann, Stromspeicher in der Energiewende. 2015, Agora
Energiewende: Hannover, Germany. p. 22.

· Hoppecke, Installation, commissioning and operating instructions for vented stationary lead-
acid batteries, Hoppecke, Editor. 2013, Hoppecke Batterien GmbH & Co. KG: Brilon,
Germany.

- Fischer, W., Blei Fibel - Stationary Lead-Acid Batteries, An Introductory Handbook. 1996,
Hoppecke, Germany: Hoppecke. 130p..

Links			
Unterrichtssprache		Englisch	
Dauer in Semestern		1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul		Annual, Winter Semester, first semester in SuRE and EMRE	
Aufnahmekapazität Modul		unbegrenzt	
Modulart		Pflicht / Mandatory	
Modullevel		MM (Mastermodul / Master module)	
Lehr-/Lernform		Lecture, Exercises	
Prüfung	Prüfungszeiten		Prüfungsform
Gesamtmodul	End of Module's Block		Written Exams (wind energy & energy storage)

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Übung		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

pre041 - Sustainability of Renewable Energy

Modulbezeichnung	Sustainability of Renewable Energy
Modulkürzel	pre041
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Sustainable Renewable Energy Technologies (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Torio, Herena (Prüfungsberechtigt) • Torio, Herena (Modulverantwortung) • Agert, Carsten (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	

After successful completion of the module students should be able to:

- analyse, and critically compare and evaluate selected sustainability concepts and strategies addressing renewable energy systems

- critically appraise and analyse the principles and implications of selected scientific methods and theories for a sustainable energy supply

- critically evaluate the suitability and meaningfulness of different sustainability indicators, theories, methods and practices regarding their role and impact for developed countries, on the one hand, and developing countries, on the other

- perform an integral assessment, involving several relevant aspects related to the sustainability of a particular real-life renewable energy project as well as identify the main barriers, potentials and driving factors for improving it

- perform a literature review on selected sustainability approaches to a professional standard and extract the main related conclusions, and arguing critically on them
- present data and information both verbally and in the written form, including quotation to a professional standard

Modulinhalte

The module “Sustainability of RE Systems” provides the theoretical background for understanding main concepts and interdisciplinary scientific methods from the context as well as their role in the sustainability debate.

Sustainability Seminar (Lecture & Seminar ? 180 h workload)

- Strategies and dimensions in sustainability research and discussion: efficiency, consistency and sufficiency, as well as related concepts (e.g. rebound)

- Growth/De-growth and decoupling of growth and emission

- Life-cycle analysis

- Thermodynamic methods: exergy, EROI and related approaches

- Social indicators and their relation to energy use

- Economic indicators and related paradigms in the context of energy consumption

- Resilience and its operationalisation for energy systems
- Methods for developing and assess socio-technical scenarios

Literaturempfehlungen

Bruntland report: Report of the World Commission on Environment and Development: Our Common Future. UN Reports.
Link: www.un-documents.net/our-common-future.pdf

Pelenc et al. 2015. Weak sustainability vs strong sustainability. Brief for GSDR, 2015.
Link:https
://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/6569122-Pelenc-Weak%20Sustainability%20versus%20Strong%20Sustainability.pdf

Jackson T., 2009. Prosperity without growth - Economics for a finite planet. Earthscan- London-Sterling VA, 2009

LCSDSN, 2015. Indicators and a Monitoring Framework for the Sustainable Development Goals Launching a data revolution for the SDGs. Leadership Council of the Sustainable Development Solutions Network.

Kumar et al. 2017. A review of multi criteria decision making (MCDM) towards sustainable renewable energy development. Renewable and sustainable energy

reviews, 69 (2017), pp. 596-609.

Isabel Haase & Herena Torio, 2021. "The Impact of the Climate Action Programme 2030 and Federal State Measures on the Uptake of Renewable Heating Systems in Lower Saxony's Building Stock," Energies, MDPI, Open Access Journal, vol. 14(9), pages 1-25, April.

Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Pflicht / Mandatory
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period (presentation) and end of semester (report)	1 Examination: Presentation of a Paper (presentation - 20 minutes and written report 15 pages) or Term Paper (15 pages)

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	WiSe	28
Seminar		2	SoSe und WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

pre152 - Resilient Energy Systems

Modulbezeichnung	Resilient Energy Systems
Modulkürzel	pre152
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule • Master Sustainable Renewable Energy Technologies (Master) > Mastermodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Agert, Carsten (Prüfungsberechtigt) • Torio, Herena (Prüfungsberechtigt) • Agert, Carsten (Modulverantwortung) • Torio, Herena (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	After successful completion of the module students should be able to: · analyze, and critically understand different definitions of resilience and fundamental concepts relevant in the context of energy systems analysis (e.g. complexity, homeostas equilibria, stressors,…) · understand and interlink assessment methods, principles and theories for resilience anal of energy supply systems in different scientific disciplines · critically evaluate the suitability, meaningfulness and implications of different resilience-related indicators, theories and assessment methods from several disciplines · develop a scientific discourse on suitable approaches for assessing particular aspects of resilient energy system design in the context of a particular real-life case study · identify main barriers, potentials and driving factors for improving one selected assessme approach in the context of its application to a case study · perform a literature review, apply a selected resilience and extract the main related conclusions, arguing critically on them · present scientific results and conclusions both verbally and in written form, including quotation to a professional standard
Modulinhalte	The module “Resilient energy systems” provides the theoretical background for understanding main concepts and interdisciplinary scientific methods from the context of resilience assessment as well as their role in the debate towards resilient energy systems. Resilient Energy Systems (Lecture & Seminar, 180 h workload): · Definitions and fundamental concepts in resilience analysis of energy systems (complexity, homeostasis, equilibria, feedback loops,…) · Approaches and methods for resilience assessment from different relevant disciplines: - epistemic approaches - resilience as guiding principle - aggregation methods for resilience assessment - cyber-security and informatics

- environmental modelling
- risk and vulnerability analysis
- agent-based models
- governance studies

Literaturempfehlungen	
	Jesse et al. 2019. Adapting the theory of resilience to energy systems: a review and outlook. Energy, Sustainability and Society (2019) 9:27 https://doi.org/10.1186/s13705-019-0210-7 HöllingC.S., 2001. Understanding the Complexity of Economic, Ecological and SocialSystems. Ecosystems, 4, (2001), pp. 390-405. Gössling-Reisemann, S. Resilience – Preparing Energy Systems for the Unexpected. In: Florin, Marie-Valentine / Linkov, Igor (Eds.), 2016, IRGC Resource Guide on Resilience, Lausanne EPFL International Risk Governance Center (IRGC), p. 73-80 Roegge P.E. et al. 2014. Metrics for energy resilience. Energy Policy, 72, (2014), pp. 249–256. http://dx.doi.org/10.1016/j.enpol.2014.04.012

Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Wintersemester
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	Pflicht / Mandatory
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lecture, Seminar

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the semester	Presentation of a Paper (presentation - 20 minutes and written report ca. 10 pages) or Term Paper (ca. 15 pages)

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Übung			--	0
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir849 - Advanced Entrepreneurship

Modulbezeichnung	Advanced Entrepreneurship
Modulkürzel	wir849
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Nicolai, Alexander (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Die Studierenden • kennen die Grundlagen des Themengebietes Entrepreneurship, einschließlich der Herausforderungen einer Unternehmensgründung und des unternehmerischen Handelns in etablierten Unternehmen.
Modulinhalte	In diesem Modul geht es um die Entwicklung von Geschäftsideen, ihre Umsetzung in Geschäftsmodelle sowie ihre Wahrnehmung und Bewertung. Der Vorlesungsinhalt umfasst ferner Fragen zur Zusammenstellung eines Gründerteams, Ressourcen und Finanzen, die Erstellung von Business Plänen, Fragen der Rechtsformwahl und die besonderen Herausforderungen der Wachstumsphase. Einzelne Aspekte werden durch Gastvorträge von Unternehmenspraktikern vertieft.
Literaturempfehlungen	
Links	http://www.fk2.uni-oldenburg.de/entrepreneurship/
Unterrichtssprache	Deutsch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	Das Modul setzt sich grundsätzlich zusammen aus einer Vorlesung und einem Seminar. Alternativ können in diesem Modul die Veranstaltungen Eco-Venturing Projekt- und Präsenzseminar belegt werden.
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	---

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Zum Semesterende	Klausur oder mündliche Prüfung

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	WiSe	28
Projektseminar		2	--	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir891 - Complex Data Analysis

Modulbezeichnung	Complex Data Analysis
Modulkürzel	wir891
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Empirical Methods • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule AFT - Methoden • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM - Methoden • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - Methoden • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Ergänzungsmodule
Zuständige Personen	• Stecking, Ralf Werner (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	With successful completion of the course, students shall be able to analyze complex empirical data sets, like aggregated data, privacy constrained data, distance information, distributions, tables, symbolic or granular data. Students will also learn to handle issues of big data challenges: large number of cases or variables, unknown dependencies, redundancy, missing values, small or no variance. In this course students will learn theoretical aspects of complex data analysis, as well as practical applications for real data sets with statistical software packages.
Modulinhalte	Principal Component Analysis, Correspondence Analysis, Cluster Analysis, Linear Discriminant Analysis, Multidimensional Scaling, CART, Symbolic Data Analysis
Literaturempfehlungen	Billard, L. and Diday, E. (2006): Symbolic Data Analysis, West Sussex Hastie, T., Tibshirani, R. and Friedman, J. (2001): The Elements of Statistical Learning, New York Pedrycz, W. (2017): Granular Computing, Boca Raton Tuffery, S. (2011): Data Mining and Statistics for Decision Making, West Sussex
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	Am Ende der Vorlesungszeit	Klausur oder Mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Referat

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

Abschlussmodul

kolloqium - Forschungskolloqium

Modulbezeichnung		Forschungskolloqium	
Modulkürzel		kolloqium	
Kreditpunkte		6.0 KP	
Workload		180 h	
Verwendbarkeit des Moduls		• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Abschlussmodul	
Zuständige Personen			
Teilnahmevoraussetzungen			
Kompetenzziele			
Modulinhalte			
Literaturempfehlungen			
Links			
Unterrichtsprachen			
Dauer in Semestern		1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul			
Aufnahmekapazität Modul		unbegrenzt	
Prüfung	Prüfungszeiten		Prüfungsform
Gesamtmodul			Ü
Lehrveranstaltungsform	Seminar		
Angebotsrhythmus			

mam - Masterarbeitsmodul

Modulbezeichnung		Masterarbeitsmodul	
Modulkürzel		mam	
Kreditpunkte		30.0 KP	
Workload		900 h	
Verwendbarkeit des Moduls		• Master Sustainability Economics and Management (Master) > Abschlussmodul	
Zuständige Personen			
Teilnahmevoraussetzungen			
Kompetenzziele			
Modulinhalte			
Literaturempfehlungen			
Links			
Unterrichtsprachen			
Dauer in Semestern		1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul		halbjährlich	
Aufnahmekapazität Modul		unbegrenzt	
Prüfung	Prüfungszeiten		Prüfungsform
Gesamtmodul			G
Lehrveranstaltungsform	Seminar		
Angebotsrhythmus			

Akzentmodule

wir889 - Applied Environmental Economics

Modulbezeichnung	Applied Environmental Economics
Modulkürzel	wir889
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-VWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Akzentmodule • Master Umweltmodellierung (Master) > Mastermodule
Zuständige Personen	• Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Huse, Cristian (Modulverantwortung) • Huse, Cristian (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	Be able to conceptually understand and apply key empirical tools used by any economist (and other professionals) in Environmental, Energy, and Transport Economics. Be able to perform and critically evaluate an empirical analysis.
Modulinhalte	Econometric methods (discrete choice); Welfare analysis; Valuation; Types of data; Cost-benefit analysis.
Literaturempfehlungen	Phaneuf, D.J., and T. Requate. *A Course in Environmental Economics: Theory, Policy, and Practice*. Cambridge University Press, 2016. Cameron, A. C., and P. Trivedi (2005). *Microeconometrics: Methods and Applications*. Cambridge: Cambridge University Press.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	
Aufnahmekapazität Modul	60
Modulart	Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lecture

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Vorlesung
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe

wir913 - Practical Project in Sustainability Economics and Management

Modulbezeichnung	Practical Project in Sustainability Economics and Management
Modulkürzel	wir913
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Akzentmodule
Zuständige Personen	• Siebenhüner, Bernd (Prüfungsberechtigt) • Busse, Christian (Prüfungsberechtigt) • Siebenhüner, Bernd (Modulverantwortung)
Teilnahmevoraussetzungen	No
Kompetenzziele	Methods of project management Introduction into the methods of qualitative empirical research Introduction into approaches to time management Identification of individual or team projects in sustainability management (case studies, empirical studies, marketing concepts) Self organized work on individual or team projects Mid-term and final presentation of project results
Modulinhalte	This module consists of two seminars (2 weekly contact hours per seminar) dealing with several topics from the broad field of sustainability, economics and management during term. The module's intention is to integrate current research activities of the University from the research areas of sustainability, economics and management into teaching activities. The Module provides students the possibility to actively participate in current research at Oldenburg University. The module's seminars each year deal with different projects and are thus designed each year by a different group of Oldenburg located researchers. This teaching concept provides the interface between theory and application of scientific theories into research practise. Thus, this module also introduces research work at universities in general.
Literaturempfehlungen	Yin, R. (1994): Case Study Research, Thousand Oaks Depending on the topic and content of each seminar
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	jährlich
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Modulart	je nach Studiengang Pflicht oder Wahlpflicht
Lehr-/Lernform	two seminars

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	to be announced during the seminar	Term paper

Lehrveranstaltungsform	Vorlesung oder Seminar
SWS	4
Angebotsrhythmus	SoSe und WiSe

wir921 - Sustainable Supply Chain Management

Modulbezeichnung	Sustainable Supply Chain Management
Modulkürzel	wir921
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Specialization • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Akzentmodule
Zuständige Personen	• Busse, Christian (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Busse, Christian (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	By focusing on sustainability from an intra-, and inter-organizational perspective, this module aims to equip students with an in-depth knowledge of the sustainability-related challenges and problems within supply chain management and suggests some tools for managing the same. It further seeks to capacitate students to understand and analyze the trade-offs and conflicts of targets within sustainable supply chain management. The content is closely linked to the latest research in the field, providing a theoretical understanding (within the lecture) while using real-world case examples (within the seminar) to develop a practical understanding simultaneously. Students will be able to connect theory with practice and get a taste of real-life corporate scenarios or lay a foundation for possible master theses. Further, working in groups will help students brush up their team management skills, and the final report shall accustom them to the intricacies of scientific writing.
Modulinhalte	This masters-level module focuses on how firms could practically manage sustainability in its supply chains. Two broader perspectives, as detailed below, guide the coursework: 1) The material flow perspective approaches SSCM with sustainably managing physical flows and processes within a firm's operations and upstream (and downstream) supply chain links. Individual (lecture) sessions are built around the following topics: Introduction to Sustainability and Supply Chain Management; Introduction to Sustainable Supply Chain Management; Sustainable Product Development & Lean and Green; Workplace Health and Safety; Sustainable Transportation; Sustainable Warehousing & Sustainable Packaging; and Closed-Loop Supply Chain Management 2) The relationship perspective further adopts a more direct managerial viewpoint on inter-firm relations. Individual (lecture) sessions discuss the following topics: Stakeholder Management; Legitimacy, Decoupling & Greenwashing; Supply Chain Sustainability Risks; Sustainable Supplier Management; and Supply Chain Sustainability Dilemmas Some of the theoretical perspectives discussed within the lecture sessions will be prepared by case studies of well-known companies such as Walmart, DHL, HP, Volkswagen, Lidl, and Apple.
Literaturempfehlungen	The lecture content has been developed from various research publications, rather than a textbook. Students are encouraged to read some of the original publications as amendments to the lecture. The case studies will mostly be based on professionally written cases. Scholarly publications/articles, as well as the case study documents, will be provided and discussed throughout the sessions.
Links	
Unterrichtssprache	Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester
Angebotsrhythmus Modul	Yearly in the summer term
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt
Hinweise	This module is offered in the summer term. For a more detailed description of course content and organization, please note the syllabus that will be made

	available via Stud.IP before the beginning of the course.
Modulart	Wahlpflicht / Elective
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)
Lehr-/Lernform	Lectures and seminar sessions will be completely intertwined
Vorkenntnisse	There are no formal or informal prerequisites. Basic knowledge of business and management, corporate sustainability, and supply chain and operations management is advantageous. Familiarity with management theories and research methods will also help students.

Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul		Portfolio

Lehrveranstaltungsform	Kommentar	SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung		2	SoSe oder WiSe	28
Seminar		2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt				56 h

wir895 - Industrial Organization

Modulbezeichnung	Industrial Organization	
Modulkürzel	wir895	
Kreditpunkte	6.0 KP	
Workload	180 h	
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Economics • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Basismodule • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule UF - VWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Akzentmodule	
Zuständige Personen	• Huse, Cristian (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Huse, Cristian (Modulberatung)	
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele	Be able to conceptually understand, critically evaluate, and apply methods used economists to study the behaviour of firms, consumers, and their interaction.	
Modulinhalte	Econometric methods; models of firm behaviour; models of consumer behaviour; regulation; applications.	
Literaturempfehlungen	Belleflamme, P., & Peitz, M. (2015). Industrial Organization: Markets and Strategies. Cambridge University Press. 2nd edition. Addition references to be announced at the start of each term.	
Links		
Unterrichtssprache	Englisch	
Dauer in Semestern	1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul		
Aufnahmekapazität Modul	30	
Modulart	Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional	
Modullevel	MM (Mastermodul / Master module)	
Lehr-/Lernform	Lecture and exercise	
Prüfung	Prüfungszeiten	Prüfungsform
Gesamtmodul	At the end of the lecture period	Portfolio
Lehrveranstaltungsform	Vorlesung und Übung	
SWS	4	
Angebotsrhythmus	SoSe oder WiSe	

wir898 - Strategic Sustainability Management

Modulbezeichnung	Strategic Sustainability Management
Modulkürzel	wir898
Kreditpunkte	6.0 KP
Workload	180 h
Verwendbarkeit des Moduls	• Master Applied Economics and Data Science (Master) > Specialization • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Kernmodule CHI • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule NM-BWL • Master Betriebswirtschaftslehre: Management und Recht (Master) > Schwerpunktmodule RdW - BWL • Master Sustainability Economics and Management (Master) > Akzentmodule • Master Wirtschaftsinformatik (Master) > Module der Wirtschafts- und Rechtswissenschaften (Master)
Zuständige Personen	• Hoppmann, Jörn (Modulverantwortung) • Lehrenden, Die im Modul (Prüfungsberechtigt) • Hoppmann, Jörn (Modulberatung)
Teilnahmevoraussetzungen	
Kompetenzziele	The students should... • know and understand basic concepts, instruments and theories in the context of corporate sustainability and corporate social responsibility • be able to apply conceptual frameworks to analyze and critically question the sustainability of companies • develop options to improve the sustainability of companies and derive recommendations for their implementation in practice
Modulinhalte	The module "Strategic Sustainability Management" provides an overview of the debates on the role of firms for sustainable development from a strategic perspective. The first session will briefly introduce the historical debate on Corporate Sustainability and Corporate Social Responsibility and delineate important concepts. The following sessions will use concrete company case studies as a basis for a critical discussion of questions in the context of corporate sustainability that are of strategic importance for firms. Questions that will be discussed are, amongst others: • How can one determine whether a firm acts in a socially and ecologically sustainable way? • Which factors drive and hinder the diffusion of socially and ecologically superior solutions and companies in the market? • To which extent is there a conflict between firm and market growth on the one hand and sustainability on the other hand? • Which possibilities does a company have to deal with conflicts between social/ecological and economic goals? • How can existing firms and value chains be transformed toward sustainability? • What is the role of managers and boards of directors for organizational change toward sustainability? • How does the ownership and financial structure of firms influence their strategy toward sustainability? • In how far can cooperation and partnerships between organizations help integrate social and ecological aspects in 53 firms? In addition to discussing these questions by drawing on company case studies, students will be introduced to the corresponding theoretical concepts and frameworks in the academic literature. Also, students will be given the opportunity to test different strategies for implementing sustainability in organizations during a simulation, which allows them to gain first-hand insights into the emerging challenges. Toward the end of the course, students will apply and deepen the knowledge they have gathered over the semester by writing a seminar thesis.
Literaturempfehlungen	
Links	
Unterrichtsprachen	Deutsch, Englisch
Dauer in Semestern	1 Semester

Angebotsrhythmus Modul			Yearly		
Aufnahmekapazität Modul			unbegrenzt		
Modulart			Pflicht o. Wahlpflicht / compulsory or optional		
Modullevel			MM (Mastermodul / Master module)		
Prüfung		Prüfungszeiten		Prüfungsform	
Gesamtmodul		End of term		Portfolio	
Lehrveranstaltungsform	Kommentar		SWS	Angebotsrhythmus	Workload Präsenz
Vorlesung			2	SoSe oder WiSe	28
Seminar			2	SoSe oder WiSe	28
Präsenzzeit Modul insgesamt					56 h