

Äquivalenzliste für das Masterstudium UBRM 066 427

Gültig ab WS 2023/24

Gültig für Studierende mit Studienbeginn vor Wintersemester 2023/24

aktualisiert am 1.10.2023

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2022				äquivalent	Studienplan 2023			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
853309	GIS in der Landschaftsplanung	VU	4,5	⇒	853309	Vertiefung von GIS in der Landschaftsplanung	VU	4,5
737313	Nachhaltige Ressourcennutzung	VS	3	⇒	737313	Sustainable resource use (in Eng.)	VS	3
893324	Kältetechnik und Kühleumgebung	VO	2	⇒	893315	Refrigeration and air-conditioning (in Eng.)	VO	3
934305	Facilitating change for sustainable development (in Eng.)	VS	3	⇒	934312	Facilitating change for sustainable development (in Eng.)	VS	6
855327	Sustainable spatial development (in Eng.)	VS	5	⇒	855331	Sustainable spatial development and energy transition (in Eng.)	VS	6
737308	Methoden der Sozialen Ökologie	VS	3	⇒	737308	Biophysical concepts and methods of social ecology: Introduction (in Eng.)	VS	3
737315	Integrated socioecological modeling (in Eng.)	VS	3	⇒	737315	Integrated socio-ecological and climate modeling (in Eng.)	VS	3
834304	Global-Change-Aspekte in der Pflanzenproduktion	VO	3	⇒	834304	Global change aspects in crop production (in Eng.)	VO	3
876332	Ressourceneffizientes Bauen	VO	3	⇒	876332	Sustainable design and construction (in Eng.)	VO	3
892313	Bauphysik	UE	3	⇒	892313	Building physics (in Eng.)	UE	3
892312	Bauphysik	VO	2	⇒	892306	Building physics (in Eng.)	VO	3

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2021				äquivalent	Studienplan 2022			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
816347	Application of GIS in hydrology and water management (in Eng.)	VO	2	⇒	816357	Application of GIS in hydrology and water management (in Eng.)	VU	3
831305	Naturschutzfachliche Bewertung und Kartierung in der Kulturlandschaft	VO	3	⇒	831305	Naturschutzfachliche Bewertung und Kartierung in der Landschaftsplanung	VO	3
851304	Ausgewählte Kapitel aus Statistik	VU	3	⇒	851325	Exploratory data analysis with R (in Eng.)	VS	3

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2020				äquivalent	Studienplan 2021			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
814305	Climate change scenarios and regional impact (in Eng.)	VO	3	⇒	814309	Climate change scenarios and regional impact (in Eng.)	VS	3

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2019				äquivalent	Studienplan 2020			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
732301	Politikanalyse und -evaluierung	SE	3	⇒	732327	Verleugnung und Heuchelei in der Klimakrise verstehen und überwinden	VO	3
732352	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	4	⇒	732352	Governance und Politik in der Klimakrise	SE	4

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2019				äquivalent	Studienplan 2020			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
732301	Politikanalyse und -evaluierung	SE	3	⇒	732327	Verleugnung und Heuchelei in der Klimakrise verstehen und überwinden	VO	3
732352	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	4	⇒	732352	Governance und Politik in der Klimakrise	SE	4
856110	Fußgänger- und Radverkehr	VO	2	⇒	856110	Fuß- und Radverkehr	VO	2
857313	Ausgewählte Kapitel aus Geodatenmanagement	VO	3	⇒	857332	Ausgewählte Kapitel aus Geodatenmanagement	VS	3
875310	Ressourcenorientiertes Bauen	VU	4	⇒	875332	Ressourceneffizientes Bauen	VO	3

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2018				äquivalent	Studienplan 2019			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
735305	Entrepreneurship und Innovation (inkl. Patentwesen) (in Eng.)	VO	5	⇒	735341	Market-oriented innovation processes (in Eng.)	VS	3
735332	Marketing- und Innovationsstrategien	VO	2	⇒	735342	Konsumentenverhalten	VO	3
					735344	Innovation processes in the forest-based economy (in Eng.)	SE	2

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2017				äquivalent	Studienplan 2018			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
731347	Regional Economics and Regional Governance (in Eng.)	VO	3	⇒	731347	Rural development (in Eng.)	VO	3
731349	Entwicklungs- und Regionalmanagement	VO	3	⇒	731349	Agro-Food Studies	VO	3
814305	Klimawandel-Szenarien und regionale Auswirkungen (in Eng.)	VO	3	⇒	814305	Climate change scenarios and regional impact (in Eng.)	VO	3
831318	Biologisches Monitoring (Theorie und Praxis)	VO	3	⇒	833325	Biologisches Monitoring (Theorie und Praxis)	VS	3
856101	Grundlagen der Verkehrsplanung	VO	2	⇒	856321	Strategische Planung im Verkehrswesen	VS	2
893360	Energietechnik	VO	3	⇒	893360	Energy engineering (in Eng.)	VO	3
911304	Bodenkennwerte (in Eng.)	VO	3	⇒	911304	Soil indicators (in Eng.)	VO	3
911311	Bodenmikrobiologie-Übungen (in Eng.)	UE	5	⇒	911333	Soil microbiology course (in Eng.)	UE	4
991005	Sustainability Challenge	IP	4	⇒	814327	Sustainability Challenge	PJ	4

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2016				äquivalent	Studienplan 2017			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
855305	Bodenmanagement	VO	3	⇒	855328	Bodenpolitik und Bodenordnung	VO	2
912322	Wurzeln und Mykorrhiza in der Waldökologie	VU	3	⇒	912340	Ökologie von Wurzeln & Mykorrhiza I	VS	3

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2015				äquivalent	Studienplan 2016			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
732343	Naturschutz- und Umweltpolitik	VS	3	⇒	732351	Naturschutz- und Umweltpolitik	SE	3
732349	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	3	⇒	732352	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	4
oder 732345	Klima- und Luftreinhaltepolitik	VS	3	⇒	732301	Politikanalyse und -evaluierung	SE	3
732345	Klima- und Luftreinhaltepolitik	VS	3	⇒				

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahlveranstaltungen Curriculum Master UBRM								
Studienplan 2015				äquivalent	Studienplan 2016			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
732349	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	3	⇒	732352	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	4

oder									
732345	Klima- und Luftreinhaltepolitik	VS	3						
732345	Klima- und Luftreinhaltepolitik	VS	3	↔	732301	Politikanalyse und -evaluierung	SE	3	
856313	Verkehr und Umwelt	VU	3	↔	856320	Verkehr und Umwelt	VU	4	
833310	Globaler Wandel und Ökosysteme	VS	3		833318	Globaler Wandel und Ökosysteme	VO	3	
					833319	Seminar in global change and ecosystems (in Eng.)	SE	2	
911306	Soil Science Refresher (in Eng.)	VX	3	↔	911341	Biogeochemistry of soils (in Eng.)	VU	3	
911330	Soils and Food Security (in Eng.)	VO	1,5	↔	911342	Soils and food security (in Eng.)	VU	2	
911309	Bodenchemie-Übungen (in Eng.)	UE	3	↔	911309	Soil chemistry laboratory (in Eng.)	UE	3	
911314	Molekulare mikrobielle Ökologie des Bodens (in Eng.)	VU	3	↔	911314	Molecular microbial ecology of soils (in Eng.)	VU	3	
912327	Waldökosystemdynamik I	VS	4	↔	912327	Waldökosystemdynamik	VS	4	
791306	Umweltbiotechnologische Verfahren	VO	4	↔	791306	Environmental bioprocess engineering	VO	4	
893306	Energetechnisches Praktikum	PR	3	↔	893306	Practical course in energy engineering	PR	3	

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Wahllehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2014				äquivalent	Studienplan 2015			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
731330	International Trade and Environment (in Eng.)	VO	3	↔	731330	Growth, Development, Trade and Environment (in Eng.)	VO	3

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahllehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2014				äquivalent	Studienplan 2015			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
871305	Integral Risk Management (in Eng.)	VS	3	↔	871360	Risk Management and Vulnerability Assessment (in Eng.)	VS	3
813342	Forschungsberichte zur Abfallwirtschaft	VO	1	↔	813308	Forschungsberichte zur Abfallwirtschaft	VS	1
855.105	Tourismus und Erholungsplanung	VU	3	↔	855309	Touristische Raumplanung	VU	3
871349	Vulnerabilität und Risikomanagement	VS	2	↔	871362	Vulnerabilität und Risikomanagement	VS	2,5
911110	Alltlasten und Bodenschutz	VO	1	↔	911339	Alltlasten und Bodenschutz	VO	2
851308	Generalisierte Regression	VU	3	↔	851321	Programmieren mit R	VU	3
855317	Ländliche Entwicklungsplanung	VO	3	↔	855326	Raumforschung im ländlichen Kontext	VO	2
855316	Seminar zur Raumentwicklung	SE	1,5		855327	Sustainable Spatial Development (in Eng.)	VS	5
855304	Sustainable Rural Development (in Eng.)	VS	3					
893105	Mess- und Regeltechnik I	VO	3	↔	892305	Elektrische Energietechnik	VO	3
893308	Mess-, Steuer- und Regeltechnik II	VU	3	↔	893308	Angewandte Mess- und Regeltechnik	VU	3

Äquivalenzliste Pflichtlehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2013				äquivalent	Studienplan 2014			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
732301	Politikanalyse und -evaluierung	SE	3	↔	732339	Governance Nachhaltiger Entwicklung	SE	3
732336	Wissenschaftliche Assessments im Ressourcenmanagement	VS	3	↔	732336	Wissenschaft in Politik und Gesellschaft	VS	3

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Wahllehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2013				äquivalent	Studienplan 2014			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
732339	Governance Nachhaltiger Entwicklung	SE	3	↔	732301	Politikanalyse und -evaluierung	SE	3
732346	Social Studies of Risk (in Eng.)	VS	3	↔	732346	Konfliktfelder in der Umwelt- und Ressourcenpolitik	SE	3
731332	Ökonometrie	SE	3	↔	731332	Ökonometrie-Seminar	SE	3

Äquivalenzliste Fachbereiche Wahllehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2013				äquivalent	Studienplan 2014			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
856376	Leit- und Informationssysteme im Straßenverkehr	SE	2	↔	856376	Intelligente Verkehrssysteme	SE	2
912308	Waldökosystemdynamik I	VS	4,5	↔	912327	Waldökosystemdynamik I	VS	4
812379	Dara mining, study design and statistics in aquatic ecology (in Eng.)	VU	2	↔	812379	Data mining and data management in aquatic ecology (in Eng.)	VU	2
731337	Methoden der Regionalentwicklung	VO	3	↔	731337	Methoden ländlicher Regionalentwicklung	VO	3
833301	Bodenökologie	VO	3	↔	833301	Soil Ecology (in Eng.)	VO	3

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Pflichtlehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2012				äquivalent	Studienplan 2013			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
735305	Entrepreneurship und Innovation (inkl. Patentwesen)	VO	5	↔	735305	Entrepreneurship und Innovation (inkl. Patentwesen)	VO	4,5
791306	Umweltbiotechnologische Verfahren	VO	4,5	↔	791306	Umweltbiotechnologische Verfahren	VO	4
813301	Global Waste Management II (in Eng.)	VO	2	↔	813301	Global Waste Management II (in Eng.)	VO	3
816307	Energiewasserwirtschaft und Strommarkt	VU	3	↔	816307	Energiewasserwirtschaft und Strommarkt	VO	2
893308	Mess- und Regeltechnik II	VU	3	↔	893308	Mess-, Steuer- und Regeltechnik II	VO	3
816313	Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken	VO	1,5	↔	816313	Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken	VO	1
816316	Gewässerbetreuung und Gewässergestaltung	VO	3	↔	816316	Gewässerbetreuung und Gewässergestaltung	VO	2
855306	Spezielle Raumplanung	VO	3	↔	855302	Spezielle Raumplanung	VO	2
855312	Alpine Raumordnung	VO	3	↔	855323	Alpine Raumordnung	VO	2
855316	Seminar zur Raumentwicklung	SE	2	↔	855316	Seminar zur Raumentwicklung	SE	1,5
875310	Ressourcenorientiertes Bauen	VU	3	↔	875310	Ressourcenorientiertes Bauen	VU	4
893306	Energetechnisches Praktikum	PR	4,5	↔	893306	Energetechnisches Praktikum	PR	3
893310	Umwelttechnisches Praktikum	PR	4,5	↔	893310	Umwelttechnisches Praktikum	PR	3
856101	Verkehrsplanung und Verkehrspolitik	VO	2	↔	856101	Grundlagen der Verkehrsplanung	VO	2
851311	Umweltstatistik	VU	3	↔	851311	Environmental Statistics (in Eng.)	VU	3
735328	Marketingstrategien	SE	1,5	↔	735332	Marketing- und Innovationsstrategien	VO	2
893109	Kältetechnik und Kühlung	VO	4,5	↔	893324	Kältetechnik und Kühlung	VO	2

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Pflichtlehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2011				äquivalent	Studienplan 2012			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
813340	EDV-gestützte Planung und Bewertung abfallwirtschaftlicher Maßnahmen	VU	3	↔	813303	Planning and Assessment of Waste Management Systems (in Eng.)	VU	3

Äquivalenzliste Vertiefungsbereich Pflichtlehrveranstaltungen Curriculum Master UBRM

Studienplan 2010				äquivalent	Studienplan 2011			
LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS		LV-Nr.	LV-Titel	LV-Typ	ECTS
735328	Marketingstrategien	SE	1,5	↔	735328	Marketingstrategien	SE	2
732335	Wissenschaftstheorie	VO	3	↔	732319	Fallorientierte Methoden qualitativer Forschung: Konzeption und	VS	3
891325	Forschungsdesign	VU	3	↔	851307	Vertiefung in statistische Methoden	VU	3
731310	Bewertung nachhaltiger Entwicklung	VU	3	↔	731310	Ökonomik nachhaltiger Landnutzung im Globalen	VO	3

731381	Vertiefung Ökonomik natürlicher Ressourcen (Ecological Economics/Institutionenökonomie)	VO	3	↔	731381	Vertiefung Ökonomik natürlicher Ressourcen (Ecological Economics/Institutionenökonomie)	VO	3
733312	Kostenrechnung und Controlling (UBRM)	VU	3	↔	733312	Umweltbezogene Kostenrechnung und Controlling	VU	3
913316	Ausgleich von Nutzungsinteressen im Gebirgsraum	VS	3	↔	853311	Landschaftsprogramme und Förderungen	VS	3
834320	Naturschutz in der Kulturlandschaft II	SE	3	↔	834320	Biodiversität mitteleuropäischer Kulturlandschaften	SE	3
816332	Computer Based River Modelling (in Eng.)	VU	3	↔	812379	Data mining, study design and statistics in aquatic ecology (in Eng.)	VU	3
811352	Abwasser- und Abfallwirtschaft	VO	4,5	↔	811302	Wasserhygiene	VO	3
					813301	Global Waste Management II (in Eng.)	VO	2
731323	Entwicklung ländlicher Räume	VO	3	↔	731323	Sozio-kulturelle Aspekte der Regionalentwicklung	VO	3
912317	Effects of air pollutants and nutrient deficiencies on mountain forests (in Eng.)	VS	3	↔	855309	Touristische Raumplanung	VU	3
913315	Integrale Landnutzung, Habitatmanagement und Biotoppflege	VS	6	↔	853310	Angewandtes Naturschutzmanagement	VU	4,5
931362	Produktionssysteme und Atmosphärenbelastung (in Eng.)	VO	3	↔	834304	Global-Change-Aspekte in der Pflanzenproduktion	VO	3
<i>ECTS-Punkte aus dem</i>								
					893105	Mess- und Regeltechnik I	VO	3
					893308	Mess- und Regeltechnik II	VU	3
893103	Thermodynamik	VO	4,5		893109	Kältetechnik und Kühllagerung	VO	4,5
893112	Energie- und Umwelttechnik	VO	4,5		893110	Energiewirtschaft	VO	3
					816307	Energiewasserwirtschaft und Strommarkt	VO	3
<i>ECTS-Punkte aus</i>								
					893323	Energiewirtschaftliches Seminar	SE	3
					812382	Fachseminar Wasser (UBRM)	SE	3
					813353	Projekt (Seminar Abfallwirtschaft)	SE	4,5
					814012	Globaler Wandel und Nachhaltigkeit und deren sicherheitspolitische	SE	3
735338	Interdisziplinäres Seminar I: Technologie- und Standortentscheidungen im Kräftefeld zwischen naturwissenschaftlichen Erkenntnissen und wirtschaftlichen Überlegungen	IP	3		731372	Fachseminar Regionale Entwicklung	SE	4
732339	Interdisziplinäres Seminar II	IP	3		834300	Naturschutzpraxis	SE	4,5
731340	Interdisziplinäres Seminar III	IP	3		856304	Erstellung eines Verkehrskonzeptes	SE	4
732342	Interdisziplinäres Seminar IV	IP	3		851312	Interdisziplinäres Seminar Umwelt-	SE	4
					732349	Governance und Politik zum Klimawandel	SE	3
					732339	Governance Nachhaltiger Entwicklung	SE	3
					731340	Vertiefungsseminar in Umwelt- und Ressourcenökonomie	SE	3

1) Für LVA, die durch die Umstellung in ihrem Ausmaß an ECTS gekürzt wurden, werden die in Summe fehlenden ECTS durch die Anerkennung von LVA aus dem §5 Wahl-LV Katalog mit ähnlichen Lehrinhalten und Umfang

2) Für Pflicht- und Wahl-LVA die im neuen Master nicht mehr vorkommen bzw. in den Bachelor verschoben wurden, ist die Summe der verloren gegangenen ECTS durch die Anerkennung von LVA aus dem §5 Wahl-LV Katalog mit ähnlichen Lehrinhalten und Umfang auf Rücksprache mit dem/der FachStuko-Vorsitzenden zu ergänzen (individuelle Anerkennung).