

**Wahlpflichtfachkatalog lt. Modulhandbuch der 2012 reakkreditierten Masterstudiengänge (PO 2012)****Das aktuelle Angebot entnehmen Sie dem aktuellen Stundenplan****letzte Änderung ab WS 18/19**

<b>Modul</b>	<b>Abkürzung</b>	<b>Abschluss</b>	<b>Studie</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS</b>	<b>Dozent</b>
Abfall- und Recyclingtechnik (WP)	ABRETE	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bröckel, Bottlinger
Advanced Business and Academic English Skills - Master (WP)	BAS-M	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Witt-Jauch
Angewandte Bioanalytik (WP)	ANBIO	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Keller
Arbeitnehmererfinderrecht (WP)	ARERRE	Master	BPV	2 SWS	5 ECTS	LB: Witt
Ausgewählte Kapitel der Anlagenprojektierung	AKAANPRO	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bröckel
Bildanalyse und Bildverarbeitung in der Praxis II (WP)	BV II	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Stephan Didas
Biotechnologie III (WP)	BIOTEC III	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Schweizer
Brasilianisch-Europäisches Zentrum für Nachhaltigkeit (WP)	BECS-M	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bottlinger
Brennstoffzellen- und Batterietechnik	BZBATEC	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Hoogers
CATIA (WP)	CATIA	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Crossmedia für Fortgeschrittene (WP)	CROSSFO	Master	BPV	2 SWS	5 ECTS	Matheis
Einführung in die PDMS-3D-Anlagenplanung (WP)	PDMS	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bröckel
Elektrische Energietechnik I	ELENER I	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Elektrische Energietechnik II	ELENER II	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Embedded Systems	EMBSYS	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Gollmer
Energiehybridsysteme (WP)	EHBYSY	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Energieinformatik M (WP)	ENINFM	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	te Heesen
Energie-Systemtechnik und rationelle Energieverwendung	ENSYRATEN	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Fortgeschrittene statistische Methoden für Abschlussarbeiten und Promotionen (WP)	STAMETH-M	Master	BPV	2 SWS	5 ECTS	Spatz
Fourier- & Laplacetransformation	FOLATRA	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Didas, Didas
Fundraising (WP)	FUNDRAIS	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Heck
Kommunikation und Konflikt II (WP)	KOMKON II	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Meier/Matheis
Kommunikation und Lernen II (WP)	KOMLER II	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Meier/Matheis
Kraftwerks- und Feuerungstechnik	KRAFEU	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Ponto
Marktforschung mit SPSS (WP)	MAFOSPSS	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Schaper
Miniaturized Bioreactors - Design and Construction (WP)	MINIREAC	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Peifer-Gorges
No Waste (WP)	NOWA	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bottlinger
Partikelmesstechnik (WP)	PARMES	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bottlinger
Physik und Umwelt (WP)	PHYUMW	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Prozessleit- und Regelungstechnik Übungen (WP)	PROLEITÜB	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Hirsch
Reinigungsverfahren biotechnologischer Produkte (WP)	REBIPRO	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Kampeis
Selected Topics in PD&E (WP)	STPDE	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bröckel
Seminar Wissenschafts- und Technikgeschichte (WP)	WITEGE	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bradl
Seminar: Biomasse, Solar, Wind (WP)	BISOWI	Master	BPV	2 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Sichten und Staubabscheiden (WP)	SICSTA	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bröckel, LB
Spezielle Kapitel der Bioreaktionstechnik (WP)	SPEKABIO	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Kampeis
Umwelttechnik I	UMTEC I	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Klemps
Umwelttechnik II	UMTEC II	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bradl, Klemps

UNITOP-B (WP)	UNITOP	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Kampeis
UNITOP-P (WP)	UNITOP	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bottlinger
Verbacken von Feststoffen (WP)		Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Bröckel
Wasser - nachhaltige Ressourcennutzung im globalen Wandel (WP)	WASSER	Master	BPV	4 SWS	5 ECTS	Stoll

**Ein Fach aus dem Master darf im konsekutiven Bachelor nicht als WP belegt werden und umgekehrt.**

**Wahlpflichtfachkatalog lt. Modulhandbuch der 2012 reakkreditierten Masterstudiengänge (PO 2012)**

**Das aktuelle Angebot entnehmen Sie dem aktuellen Stundenplan**

**letzte Änderung ab WS 18/19**

Modul	Abkürzung	Abschluss	BAE	SWS	ECTS	Dozent
<b>Master BAE-Studierende können alle an der Hochschule Trier angebotenen Veranstaltungen auf Masterniveau als Wahlpflichtmodul wählen; bei Zweifeln über die Zuordnung einer Veranstaltung zu Technik/Naturwissenschaft oder zu Wirtschaft/Kommunikation/Recht entscheidet der Studiengangbeauftragte nach Vorlage der Modulbeschreibung.</b>		Master				
Kraftwerks- und Feuerungstechnik	KRAFEU	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 ECTS	Ponto
Professionelle Audioproduktion und Produktionsmanagement II (WP)	AUDIOPROD II	Master	BAE	4 SWS	5 ECTS	Matheis
Umweltchemie und Umweltgeotechnik (WP)	UMCHEGEO	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 ECTS	Bradl, Helmers
Umwelttechnik I	UMTEC I	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 ECTS	Klemps
Umwelttechnik II	UMTEC II	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 ECTS	Bradl, Klemps
Wärmerückgewinnung und energieeffiziente Raumluftechnik	RAUMLUFT	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 ECTS	Kaup

**Wahlpflichtmodul Technik-Modul für Master BAE**

Modul	Abkürzung	Abschluss	BAE	SWS	ECTS	Dozent
Energienutzung und Energietechnik der erneuerbaren Energien	ENTECERNENE	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 ECTS	te Heesen
Fabrikplanung	FAPLAN	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 SWS	Geib
Kraftwerks- und Feuerungstechnik	KRAFEU	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 SWS	Ponto
Lärm in Produktion und Transport (WP)	LAERMPT	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 SWS	Giering
Marktforschung mit SPSS (WP)	MAFOSPSS	Master	BAE	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Schaper
Umweltchemie und Umweltgeotechnik (WP)	UMCHEGEO	Master	BAE	4 SWS	5 SWS	Bradl, Helmers
Umwelttechnik I	UMTEC I	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 SWS	Klemps
Umwelttechnik II	UMTEC II	Master	<b>BAE</b>	4 SWS	5 SWS	Bradl, Klemps
Wärmerückgewinnung und energieeffiziente Raumluftechnik	RAUMLUFT	Master	BAE	4 SWS	5 ECTS	Kaup

**Ein Fach aus dem Master darf im konsekutiven Bachelor nicht als WP belegt werden und umgekehrt.**

**Wahlpflichtfachkatalog lt. Modulhandbuch der 2012 reakkreditierten Masterstudiengänge (PO 2012)****Das aktuelle Angebot entnehmen Sie dem aktuellen Stundenplan****letzte Änderung ab WS 18/19**

<b>Modul</b>	<b>Abkürzung</b>	<b>Abschluss</b>	<b>Studi</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS</b>	<b>Dozent</b>
Bildanalyse und Bildverarbeitung in der Praxis II (WP)	BV II	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Stephan Didas
Brasilianisch-Europäisches Zentrum für Nachhaltigkeit (WP)	BECS-M	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Bottlinger
CAM Anwendungen (WP)	CAMAN	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Gutheil/Hirsch
CATIA (WP)	CATIA	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Computer Aided Design III (WP)	CAD III	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Computeranimation	COMAN	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Schwinn
Datenmanagement im Product Life Cycle (WP)	DATMAN	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Gutheil/Hirsch
Elektrische Energietechnik II	ELENER II	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Energiehybridsysteme (WP)	EHYBSY	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Energie-Systemtechnik und rationelle Energieverwendung	ENSYRATEN	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Fabrikplanung Übung (WP)	FAPLANÜB	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Hirsch
Finite-Elemente-Methoden III (WP)	FINELE III	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Krieg, Wahl
Fundraising (WP)	FUNDRAIS	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Heck
Kommunikation und Konflikt II (WP)	KOMKON II	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Meier/Matheis
Kommunikation und Lernen II (WP)	KOMLER II	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Meier/Matheis
Kraftwerks- und Feuerungstechnik	KRAFEU	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Ponto
Marktforschung mit SPSS (WP)	MAFOSPSS	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Schaper
Mechatronische Systeme Praktikum (WP)	MECSYSÜEB	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Gerke/Hirsch
Mehrkörpersimulation (WP)	MEKÖSI	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Programmierung für Master I (WP)	PROGRA I	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	
Programmierung für Master II (WP)	PROGRA II	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Krieger
Prozessleit- und Regelungstechnik Übungen (WP)	PROLEITÜB	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Hirsch
Supply Chain Management	SUCHMA	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Geib
Übungen zur Robotik und Mechatronik	ROBMECH	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Gerke
Umweltorientierte Anlagenauslegung und Konstruktion (WP)	UMAN	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Krieg, Wahl
Unternehmensführung	UNTFUEH	Master	DPE	4 SWS	5 ECTS	Matheis

**Ein Fach aus dem Master darf im konsekutiven Bachelor nicht als WP belegt werden und umgekehrt.**

**Wahlpflichtfachkatalog It. Modulhandbuch der 2012 reakkreditierten Masterstudiengänge (PO 2012)****Das aktuelle Angebot entnehmen Sie dem aktuellen Stundenplan****letzte Änderung ab SS 19****Wahlpflichtfach Schwerpunkt Umwelt- und Wirtschaftsinformatik für Master MAI**

Modul	Abkürzung	Abschluss	Studiengang	SWS	ECTS	Dozent
Aktuelle Kapitel (WP)		Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	alle
Computer Aided Manufacturing	CAM	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gutheil, Hirsch
Datenmanagement im Product Life Cycle (WP)	DATMAN	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gutheil/Hirsch
Embedded Systems	EMBSYS	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gollmer
Europäische/Internationale Wirtschaftspolitik		Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Moser
Fabrikplanung	FAPLAN	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Geib
Fabrikplanung Übung (WP)	FAPLANÜB	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Hirsch
Forschung und Entwicklung im Nationalpark Hochwald-Hunsrück (Master)		Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Fischer-Stabel, Krieger
Fourier- und Laplace-Transformationen	FOLATRA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Didas, Didas
Interaktive Mediensysteme	INMESYS	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Rumpler
International Marketing and Digital Business (WP)	INTMAR-M	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Diemer
Marketing II	MARKET II	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Schönborn
Marktforschung mit SPSS (WP)	MAFOSPSS	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Schaper
Multimedia-Anwendungen (WP)	MMA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Rumpler
Nachhaltige Volkswirtschaftslehre	NHVWL	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Moser
Ökonomie nachhaltiger Institutionen		Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Löhr
Operation Research		Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Braun
Prozessmanagement	PROZMA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Geib
Recycling- und Entsorgungslogistik	REENLO	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Struwe
Scientific Computing (WP)	SCICOM	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Naumann
Supply Chain Management	SUCHMA	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Geib
Umweltökonomie	UMWOEK	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Struwe
Unternehmensführung	UNTFUEH	Master	<b>MAI</b>	4 SWS	5 ECTS	Struwe, Matheis
Wasser - nachhaltige Ressourcennutzung im globalen Wandel (WP)	WASSER	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Stoll

## Wahlpflichtfach Schwerpunkt Robotik für Master MAI

Modul	Abkürzung	Abschluss	Studiengang	SWS	ECTS	Dozent
Scientific Computing (WP)	SCICOM	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Naumann
Mechatronische Systeme	MECSYS	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gerke
Embedded Systems	EMBSYS	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gollmer
Computer Aided Manufacturing	CAM	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gutheil
Fabrikplanung	FAPLAN	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Geib
Fourier- und Laplace-Transformationen	FOLATRA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Didas, Didas
Prozessmanagement	PROZMA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Geib
Aktuelle Kapitel (WP)		Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	alle
Fabrikplanung Übung (WP)	FAPLANÜB	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Hirsch
Mechatronische Systeme Praktikum (WP)	MECSYSUEB	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gerke/Hirsch
Fortgeschrittene statistische Methoden für Abschlussarbeiten und Promotionen (WP)	STAMETH-M	Master	MAI	2 SWS	5 ECTS	Spatz
Finite-Elemente-Methoden III (WP)	FINELE III	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Krieg, Wahl
Supply Chain Management	SUCHMA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Geib
Computer Aided Design III (WP)	CAD III	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Datenmanagement im Product Life Cycle (WP)	DATMAN	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Gutheil/Hirsch
Multimedia-Anwendungen (WP)	MMA	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Rumpler
Quantitative Methoden	QUANMETH	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Didas
Wissensmanagement	WISMAN	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Dartmann
Bildanalyse und Bildverarbeitung in der Praxis II (WP)	BV II	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Stephan Didas
Finite-Elemente-Methoden II	FINELE II	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Computer Aided Design II	CAD II	Master	MAI	4 SWS	5 ECTS	Krieg

Ein Fach aus dem Master darf im konsekutiven Bachelor nicht als WP belegt werden und umgekehrt.

## Wahlpflichtfachkatalog It. Modulhandbuch der 2012 reakkreditierten Masterstudiengänge (PO 2012)

Das aktuelle Angebot entnehmen Sie dem aktuellen Stundenplan

letzte Änderung ab SS 19

### Wahlpflichtfach Medieninformatik für Master MMI (PO 2012)

Modul	Abkürzung	Abschluss	Studiengang	SWS	ECTS	Dozent
Intelligente virtuelle Agenten (WP)	INVIRAG	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Rumpler
Medienbasiertes Lernen (WP)	MBL (MEDKOM III)	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Rumpler
Multimedia-Anwendungen (WP)	MMA (MEDKOM I)	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Rumpler
Studiofotografie (WP)	STUFO	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Schönborn
Bildgestaltung und Bearbeitung (WP)	BIGEBE	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Schönborn
Scientific Computing (WP)	SCICOM	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Naumann
Crossmedia für Fortgeschrittene (WP)	CROSSFO	Master	MMI	2 SWS	5 ECTS	Matheis
Professionelle Audioproduktion und Produktionsmanagement II (WP)	AUDIOPROD II	Master	MMI	4 SWS	5 ECTS	Matheis
CATIA (WP)	CATIA	Master	MMI	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Fortgeschrittene statistische Methoden für Abschlussarbeiten und Promotionen (WP)	STAMETH-M	Master	MMI	2 SWS	5 ECTS	Spatz
<del>International Marketing and Digital Business (WP)</del>	<del>INTMAR-M</del>	<del>Master</del>	<del>MMI</del>	<del>4 SWS</del>	<del>5 ECTS</del>	<del>Diemer</del>

### Wahlpflichtfach Sprache, Kommunikation und Marketing Master MMI (PO 2012)

Modul	Abkürzung	Abschluss	Studiengang	SWS	ECTS	Dozent
Project Management (WP)	PROMA	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Witt-Jauch
Unternehmenskommunikation (WP)	UNTKOM	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Matheis
Marketing II	MARKET II	Master	<b>MMI</b>	4 SWS	5 ECTS	Schönborn
Unternehmensführung	UNTFUEH	Master	MMI	4 SWS	5 ECTS	Matheis, Struwe
Media, Computing, and Computer Games Ethics (WP)	MCCEH-M	Master	MMI	4 SWS	5 ECTS	Witt-Jauch
International Marketing and Digital Business (WP)	INTMAR-M	Master	MMI	4 SWS	5 ECTS	Diemer
Intercultural Communication M (WP)	INTCOM-M	Master	MMI	4 SWS	5 ECTS	Diemer

Ein Fach aus dem Master darf im konsekutiven Bachelor nicht als WP belegt werden und umgekehrt.

**Wahlpflichtfachkatalog lt. Modulhandbuch der 2012 reakkreditierten Masterstudiengänge (PO 2012)****Das aktuelle Angebot entnehmen Sie dem aktuellen Stundenplan****letzte Änderung ab WS 18/19**

<b>Modul</b>	<b>Abkürzung</b>	<b>Abschluss</b>	<b>Studiengang</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS</b>	<b>Dozent</b>
Abfall- und Recyclingtechnik (WP)	ABRETE	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Bröckel, Bottlinger
Arbeitnehmererfinderrecht (WP)	ARERRE	Master	UET	2 SWS	5 ECTS	LB: Witt
Bildanalyse und Bildverarbeitung in der Praxis II (WP)	BV II	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Stephan Didas
Brasilianisch-Europäisches Zentrum für Nachhaltigkeit (WP)	BECS-M	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Bottlinger
Brennstoffzellen- und Batterietechnik	BZBATEC	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Hoogers
CATIA (WP)	CATIA	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Krieg
Chemische Verfahrenstechnik II	CHEVER II	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Kampeis
Crossmedia für Fortgeschrittene (WP)	CROSSFO	Master	UET	2 SWS	5 ECTS	Matheis
Einführung in die PDMS-3D-Anlagenplanung (WP)	PDMS	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Bröckel
Embedded Systems	EMBSYS	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Gollmer
Energiehybridsysteme (WP)	EHYBSY	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Energieinformatik M (WP)	ENINFM	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	te Heesen
Energiemanagement in Gebäuden und Gebäudeautomation (WP)	ENMAGAU	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Fortgeschrittene statistische Methoden für Abschlussarbeiten und Promotionen (WP)	STAMETH-M	Master	UET	2 SWS	5 ECTS	Spatz
Fundraising (WP)	FUNDRAIS	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Heck
Kommunikation und Konflikt II (WP)	KOMKON II	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Meier/Matheis
Kommunikation und Lernen II (WP)	KOMLER II	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Meier/Matheis
Marktforschung mit SPSS (WP)	MAFOSPSS	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Spatz, Schaper
Modellbildung und Optimierung in der Energietechnik (WP)	MOOPEN	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Physik und Umwelt (WP)	PHYUMW	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Prozessleit- und Regelungstechnik Übungen (WP)	PROLEIT	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Hirsch
Seminar Wissenschafts- und Technikgeschichte (WP)	WITEGE	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Bradl
Seminar: Biomasse, Solar, Wind (WP)	BISOWI	Master	<b>UET</b>	2 SWS	5 ECTS	Brinkmann
Strategisches Controlling	STRACON	Master	UET	4 SWS	5 ECTS	Henzelmann

**Wahlpflichtmodul Umwelttechnik für Master UET**

<b>Modul</b>	<b>Abkürzung</b>	<b>Abschluss</b>	<b>Studiengang</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS</b>	<b>Dozent</b>
Umweltchemie und Umweltgeotechnik (WP)	UMCHEGEO	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 SWS	Bradl, Helmers
Umwelttechnik I	UMTEC I	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 SWS	Klemps
Umwelttechnik II	UMTEC II	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 SWS	Bradl, Klemps



## Wahlpflichtmodul Wirtschaft und Recht für Master UET

<b>Modul</b>	<b>Abkürzung</b>	<b>Abschluss</b>	<b>Studiengang</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS</b>	<b>Dozent</b>
Umweltrecht		Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	
Umweltökonomie	UMWOEK	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Struwe
Supply Chain Management	SUCHMA	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Geib
Recycling- und Entsorgungslogistik	REENLO	Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Struwe
Stoffstrommanagement 1		Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	
Ökonomie nachhaltiger Institutionen		Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	Löhr
Nachhaltige Unternehmensführung		Master	<b>UET</b>	4 SWS	5 ECTS	

**Ein Fach aus dem Master darf im konsekutiven Bachelor nicht als WP belegt werden und umgekehrt.**