

Überleitung Module Grundstudium Diplom Regenerative Energiesysteme von PO 2013 in PO 2024 (Äquivalenztabelle)

Stand: 11.02.2025

identisches Modul: Übernahme komplett wie es ist
nicht identisches Modul - identische Modulprüfungsleistung (ggf. anderer Name der Prüfungsleistung gemäß neuer PO): Übernahme Modulnote bzw. nachrangig einzelne Prüfungsleistungen , Übernahme Fehlversuchszähler
nicht identisches Modul - nicht identische Modulprüfungsleistung: keine direkte Übernahme Modulnote oder Prüfungsleistungen, keine Übernahme Fehlversuchszähler --> Übernahme bestandener Module bzw. nachrangig einzelne Prüfungsleistungen nach Festlegung *--> nicht bestandene Module/Prüfungsleistungen werden nicht übernommen ("verschwinden")
für PO 2024 zusätzlich erforderliches Modul
in PO 2024 nicht mehr benötigte(s) Modul/Lehrveranstaltung/Prüfungsleistung

* ... Modul wird mehrfach - für verschiedene Fachanteile - übergeleitet

! Am Ende des Zwangsübertritts nicht "verwertete" Module / Prüfungsleistungen können in den Zusatzbereich gebucht werden.

- Fortführg.** Fortführung/Übernahme des Modul einschließlichaller Prüfungsnoten und Fehlversuchszähler.
- ÜL M =** ! Wenn das Modul abgeschlossen ist, wird die Modulnote übernommen in das neue Modul. Wenn Modul-Fehlversuche vorliegen, wird der Versuchszähler übernommen.
- ÜL PL =** ! Wenn im Modul nur einzelne bestandene Prüfungsleistungen vorliegen, werden nur die Noten dieser Prüfungsleistungen übernommen.
- ÜL M* =>** ! Wenn das Modul abgeschlossen ist, wird die Modulnote übernommen in das zugeordnete Modul bzw. über die **zugeordnete Bildungsvorschrift** verrechnet. *Nicht bestandene Module bzw. der Modul-Fehlversuchszähler werden nicht mitgeführt.
- ÜL PL* =>** ! Wenn im Modul nur einzelne bestandene Prüfungsleistungen vorliegen, werden nur die Noten dieser Prüfungsleistungen übernommen bzw. über die zugeordnete Bildungsvorschrift verrechnet. *Nicht bestandene Prüfungsleistungen werden nicht mitgeführt.
- SÜL M =>** ! Wenn das Modul abgeschlossen ist, wird das Modul aus PO 2013 strukturell mit Modulnote übernommen *Nicht bestandene Module bzw. der Modul-Fehlversuchszähler werden nicht mitgeführt.

zusätzliches, in PO 2024 im Pflichtbereich nicht erforderliches Modul (Wahlmodul oder Zusatzmodul)

Pflichtmodule Grundstudium nach PO 2013

ähnlich/ identisch in:	Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
x x x	RES-G21 M1200-G4060	Einführungsprojekt Regenerative Energiesysteme	unbenotet PL Präsentation 30 min	2
x x x x	RES-G06 M1208-G0080	Grundlagen der Elektrotechnik	M = PL PL Klausur 150 min	6
x x x x	RES-G01 M1200-G0010	Algebraische und analytische Grundlagen	M = PL PL Klausur 180 min	11
x x x	RES-G04 M1200-G0050	Informatik	M = (PL1 + PL2) / 2 bei Nicht-Bestehen PL3: M = (2 · PL1 + 2 · PL2 + 6 · 5) / 10 PL 1 muss bestanden sein PL1 Klausur 1 120 min PL2 Klausur 2 120 min PL3 Projektarbeit	6 (3+3)
x (x) (x)	RES-G14* M1200-G0030	Werkstoffe und Technische Mechanik (für Wrkst und TM) Werkstoffe Technische Mechanik - Statik	M = (3 PL1 + 4 PL2) / 7 = M _{WT} Beide PL müssen bestanden sein PL1 Klausur 90 min PL = A PL2 Klausur 120 min PL = B	7
x (x) (x)	RES-G03 M1200-G0040	Naturwissenschaftliche Grundlagen Physik I wahlweise (1 aus 2) Physik II Chemie	M = PL PL Klausur 180 min	7

Pflichtmodule Grundstudium nach PO 2024

Modul-Nr./CN	Modulname Lehrveranstaltung (Abk. im Stundenplan)	Hinweise zu Prüfungsleistungen M = Modulnote PL = Prüfungsleistung	LP
Eul-RES-C-SKRES M1200-GS027	Studienkompetenz Regenerative Energiesysteme	unbenotet PL Komplexe Leistung 3 h	2
Eul-RES-C-GET M1208-GS002	Grundlagen der Elektrotechnik	M = PL PL Klausur 150 min	5
Eul-RES-C-Ma1 M1200-GS003	Algebraische und analytische Grundlagen	M = PL PL Klausur 180 min	11
Eul-RES-C-SwEgG M1210-GS004 M1210-GS004	Software Engineering Grundlagen	M = (3 PL1 + 2 PL2) / 5 PL1 Klausur 120 min PL2 Komplexe Leistung 60 h	5
Eul-RES-C-Wrkst M1200-GS005	Werkstoffe	M = PL = M _{WT} PL Klausur 90 min nachrangig: PL = A	3
Eul-RES-C-TM M1200-EE010	Technische Mechanik	M = PL = M _{WT} PL Klausur 120 min nachrangig: PL = B	5
Eul-RES-C-Ph M1200-MP008	Physik	M = PL PL Klausur 90 min Bonusleistung zur Klausurarbeit: Übungsaufgaben 15 h	5

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
RES-G07 M1208-G0170	Elektrische und magnetische Felder Elektrische und magnetische Felder	M = PL PL Klausur 150 min	4
RES-G02 M1200-G0020	Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung	M = PL PL Klausur 150 min	9
RES-G19 M1205-G0140	Geräteentwicklung Geräteentwicklung	M = PL PL Klausur 120 min	4
RES-H03 M1200-4H030	BWL/Einführung in die Energiewirtschaft BWL/Einführung in die Energiewirtschaft	M = PL PL Klausur 90 min	3
RES-G08* M1208-G0180	Dynamische Netzwerke (Anteile Klausur und Praktikum) Dynamische Netzwerke Laborpraktikum	M = (2 PL1 + PL2) / 3 = M_{DNW} Beide PL müssen bestanden sein PL1 Klausur 150 min PL1 = A PL2 Laborpraktikum PL2 = B	7 (6+1)
Eul-RES-C-Ma3 M1200-GS012	Funktionentheorie Funktionentheorie	M = PL PL Klausur 120 min	4
RES-G15 M1200-G0190	Grundlagen der Kinematik und Kinetik Grundlagen der Kinematik und Kinetik (Technische Mechanik 2)	M = PL PL Klausur 120 min	5
RES-G20* M1200-G0200	Konstruktion und Fertigungs-technik (Anteile Konst und FeTe) Konstruktion Fertigungstechnik	M = (3 PL1 + 4 PL2 + 3 PL3) / 10 = M_{KF} alle PL müssen bestanden sein PL2 Klausur 180min (bp) 18420; PL2=B PL3 Beleg (bp) 18440; PL3 = C PL1 Klausur 90min (bp) 18410; PL1=A	10 (5+5)
RES-G16 M1200-G4030	Technische Thermodynamik Technische Thermodynamik	M = PL PL Klausur 120min	4
RES-G09 M1204-G0130	Elektroenergietechnik Elektroenergietechnik Elektroenergietechnik - Praktikum	M = (2 PL1 + PL2) / 3 Beide PL müssen bestanden sein PL1 Klausur 150 min PL2 Laborpraktikum	5 (3+2)

ÜL M =

Fortführg.

ÜL M =

ÜL M* =>

ÜL M* =>

ÜL PL* =>

ÜL M* =>

ÜL PL* =>

ÜL M =

Fortführg.

ÜL M* =>

ÜL PL* =>

ÜL M* =>

ÜL PL* =>

ÜL M =

ÜL M =

ÜL PL =

ÜL PL =

Modul-Nr./CN	Modulname Lehrveranstaltung (Abk. im Stundenplan)	Hinweise zu Prüfungsleistungen M = Modulnote PL = Prüfungsleistung	LP
Eul-RES-C-EMF M1208-GS007	Elektrische und magnetische Felder Elektrische und magnetische Felder	M = PL PL Klausur 150 min	5
Eul-RES-C-Ma2 M1200-GS008	Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung	M = PL PL Klausur 150 min	9
Eul-RES-C-GE M1205-GS010	Geräteentwicklung Geräteentwicklung	M = PL PL Klausur 120 min	5
Eul-RES-C-EnWi M1200-AQ007	Einführung in die Energiewirtschaft Einführung in die Energiewirtschaft	M = PL PL Klausur 90 min	5
Eul-RES-C-DNW M1208-GS011	Dynamische Netzwerke Dynamische Netzwerke	M = PL = M_{DNW} PL Klausur 150 min nachrangig: PL = A	5
Eul-RES-C-PrET M1208-GS014	Praktische Elektrotechnik Praktische Elektrotechnik 1 Praktische Elektrotechnik 2	M = PL = M_{DNW} PL Komplexe Leistung 22 h nachrangig: PL = B	2 (1+1)
Eul-RES-C-Ma3 M1200-GS012	Funktionentheorie Funktionentheorie	M = PL PL Klausur 120 min	5
Eul-RES-C-KIN M1200-MP006	Grundlagen der Kinematik und Kinetik Grundlagen der Kinematik und Kinetik	M = PL PL Klausur 120 min	5
Eul-RES-C-Konst M1200-MP007	Konstruktion Konstruktion	M = (4 PL1 + PL2) / 5 = M_{KF} PL1 ist bestehensrelevant! PL1 Klausur 180 min; nachrangig PL=B PL2 Hausarbeit 30 h; nachrangig PL=C	5
Eul-RES-C-FeTe M1200-GS023	Fertigungstechnik Fertigungstechnik	M = PL = M_{KF} Klausur 90 min; nachrangig PL=A	3
Eul-RES-C-GLTD M1200-GS045	Grundlagen der Thermo-dynamik Grundlagen der Thermodynamik	M = PL PL Klausur 120 min Bonusleistung zur Klausurarbeit: Bearbeiten von E Assessments 20 h	5
Eul-RES-C-EET M1208-GS016	Elektroenergietechnik Elektroenergietechnik Praktikum Elektroenergietechnik	M = (2 PL1 + PL2) / 3 Beide PL bestehensrelevant PL1 Klausur 150 min PL2 Komplexe Leistung 15 h	5 (4+1)

ähnlich/
identisch in:

BMT IST MT RES

x x (x) (x)

x x x x

x x x

x x (x) (x)

x x x x

ähnlich/
identisch in:

BMT IST MT RES

x x x x

(x) x

x x x x

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	Hinweise zu Prüfungsleistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP
RES-G05b	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie	M = PL	4
M1200-G0070	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie	PL Klausur 120 min	
RES-G18	Strömungslehre	M = PL	5
M1200-G4050	Strömungslehre	PL Klausur 150 min	
RES-G17	Wärmeübertragung	M = PL	4
M1200-G4040	Wärmeübertragung	PL Klausur 120 min	
RES-G12⁺	Grundlagen Regenerativer Energiesysteme (Anteile RESG und ESysT)	M = (PL1 + PL2) / 2 = M_{GRE}	6 (3+3)
M1200-G4020	Regenerative Energiequellen	PL1 bei mehr als 20 TN Klausur 90 min, bei bis zu 20 TN mdl. PL (Gruppenprüfung) 20 min. p.P. PL1 = A	
M1200-G4020	Einführung in die Systemtheorie	PL2 Klausur 90 min PL2 = B	
RES-G11	Automatisierungstechnik	M = PL	4
M1201-G4010	Automatisierungstechnik	PL Klausur 210 min	
ET-30 10 02 01	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache - Grundlagen	M = PL = A	3
M1200-G0160	<i>wird nicht geplant</i>	PL1 Klausur 90 min	
ET-30 10 02 02	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache - Anwendungen	M = PL = B	3
M1200-1H080	<i>wird nicht geplant</i>	PL Fachreferat 15 min.	

ÜL M =

Fortführg.

ÜL M =

ÜL M* =>

ÜL PL* =>

ÜL M* =>

ÜL PL* =>

ÜL M* =>

siehe Hauptstudium

SÜL M =>

SÜL M =>

Modul-Nr./CN	Modulname Lehrveranstaltung (Abk. im Stundenplan)	Hinweise zu Prüfungsleistungen M = Modulnote PL = Prüfungsleistung	LP
Eul-RES-C-Ma4	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie	M = PL	5
M1200-GS018	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie	Klausur 120 min	
Eul-RES-C-GStM	Grundlagen der Strömungsmechanik	M = PL	5
M1200-GS026	Grundlagen der Strömungsmechanik	PL Klausur 150 min	
Eul-RES-C-WÜ	Wärmeübertragung	M = PL	5
M1200-GS028	Wärmeübertragung	PL Klausur 120 min	
Eul-RES-C-RESG	Regenerative Energiesysteme Grundlagen	M = PL = M_{GRE}	5
M1200-GS029	Regenerative Energiesysteme Grundlagen	PL Klausur 90 min, bei weniger als 20 TN nicht öffentliche mdl. PL als Gruppenprüfung 20 min Bonusleistung zur Klausurarbeit: Rechercheaufgabe 15 h nachrangig PL = A	
Eul-RES-C-ESYST	Einführung in die Systemtheorie	M = PL = M_{GRE}	5
M1210-GS025	Einführung in die Systemtheorie	PL Klausur 90 min nachrangig PL = B	
	Wahlpflichtbereich Berufs- und Wissenschaftssprache nach Anlage	Module werden strukturell anerkannt	mind.5
Eul-ET-E-...	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache - Grundlagen	M = PL = A	3
Eul-ET-E-...	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache - Anwendungen	M = PL = B	3