

## Zuordnung Module und Veranstaltungen im Fach NWT

Zuordnung im Studiengang NWT	Modulkürzel	Modulname	MDV	Veranstaltungsnummer	Veranstaltungsname	Veranstaltungsnummer Vorl Verz	Veranstaltungsname Vorl Verz	Zeit	Semester	LP
Technik Grundlagen	050513010	Einführung Erneuerbare Energien	Prof. Dr.-Ing. Stefan Tenbohlen	115301	Vorlesung Erneuerbare Energien	56101	Einführung Erneuerbare Energien		WiSe	9LP
				115302	Übung Erneuerbare Energien	56102	Einführung Erneuerbare Energien		WiSe	
				115303	Exkursion Erneuerbare Energien	entfällt				
Technik Grundlagen	042310002	Messtechnik-Anlagentechnik	Dr.-Ing. Jürgen Mayer	138001	Vorlesung Messtechnik-Anlagenmesstechnik-TeilA: Grundlagen	3605021	Messtechnik Teil A: Grundlagen		WiSe	6LP
				138002	Vorlesung Messtechnik-Anlagenmesstechnik-TeilB: Anlagenmesstechnik	3606021	Messtechnik Teil B: Anlagenmesstechnik		SoSe	
				138004	Praktikum Messtechnik-Anlagentechnik	3606023	Messtechnik Pflichtpraktikum		SoSe	
Technik Grundlagen	100200950	Einführung in die Technik- und Umweltsociologie	Prof. Dr. Ortwin Renn	262901	Vorlesung Einführung in die Technik- und Umweltsociologie	30212014	Einführung in die Technik- und Umweltsociologie		zukünftig SoSe	3LP
	26320	Praktikum	Prof. Dr. Reinhold Nickolaus	263201	Praktikum für NwT (Hauptfach)					
Technik Profil 1	072810001	Technische Mechanik I	Prof. Dr.-Ing. Peter Eberhard	105401	Vorlesung Technische Mechanik I	3601011	Technische Mechanik I		WiSe	6LP
				105402	Übung Technische Mechanik	3601013	Technische Mechanik I (für tema)		WiSe	
						oder 3601015 oder 3601011	Technische Mechanik I (für tema)		WiSe	
Technik Profil 1	072711100	Grundzüge der Maschinenkonstruktion I+II mit Einführung in die Festigkeitslehre	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Maier	133101	Vorlesung Grundzüge der Maschinenkonstruktion	49005	Grundzüge der Maschinenkonstruktion I		WiSe	12LP
				133102	Übungen Grundzüge der Maschinenkonstruktion I	49900	Grundzüge der Maschinenkonstruktion I		WiSe	
				133103	Vorlesung Einführung in die Festigkeitslehre	3601053	Einführung in die Festigkeitslehre (für Mechat, Verf, TeMa)		WiSe	
				133104	Einführung in die Festigkeitslehre Vortragsübungen	3601054	Einführung in die Festigkeitslehre (für Mechat, Verf, TeMa)- Vortragsübungen		WiSe	
				133105 I	Vorlesung Grundzüge der Maschinenkonstruktion	4936910	Grundzüge der Maschinenkonstruktion II		SoSe	
				133106	Übungen Grundzüge der Maschinenkonstruktion II	4936912	Grundzüge der Maschinenkonstruktion II		SoSe	
Technik Profil 1 - Vertiefung	070800003	Grundlagen der Verbrennungsmotoren	Prof. Dr.-Ing. Michael Bargende	113901	Grundlagen der Verbrennungsmotoren	4205080	Grundlagen der Verbrennungsmotoren		WiSe	6LP
Technik Profil 1 - Vertiefung	074810010	Einführung in die Regelungstechnik	Prof. Dr.-Ing. Frank Allgöwer	120401	Vorlesung Einführung in die Regelungstechnik	3405091	Einführung in die Regelungstechnik		WiSe	6LP
				120402	Gruppenübung Einführung in die Regelungstechnik	3405092	Gruppenübung zu Einführung in die Regelungstechnik		WiSe	
				120403	Praktikum Einführung in die Regelungstechnik	34250	Praktikum Einführung in die Regelungstechnik		SoSe	
				120404	Projektwettbewerb Einführung in die Regelungstechnik	3606092	Projektwettbewerb zu Einführung in die Regelungstechnik		SoSe	
Technik Profil 1 - Vertiefung	041810001	Werkstoffkunde I+II mit Werkstoffpraktikum	Dr.-Ing. Michael Seidenfuß	121701	Vorlesung Werkstoffkunde I	3601061	Werkstoffkunde I		WiSe	6LP
				121703	Werkstoffkundepraktikum I	3601063	Werkstoffkundepraktikum I		WiSe	
				121706	Werkstoffkunde Übungen I	3601062	Werkstoffkunde I		WiSe	
				121702	Vorlesung Werkstoffkunde II	3602032	Werkstoffkunde II		SoSe	
				121704	Werkstoffkundepraktikum II	3602033	Werkstoffkundepraktikum II		SoSe	
				121705	Werkstoffkunde Übungen II	3602031	Werkstoffkunde II		SoSe	
Technik Profil 1 - Vertiefung	072410001	Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl	122001	Vorlesung Fertigungslehre	3601021	Fertigungslehre		WiSe	3LP
				122002	Vorlesung Einführung in die Fabrikorganisation	3601031	Einführung in die Fabrikorganisation		WiSe	
				122003	Freiwillige Übungen Fertigungslehre mit Einführung in die Fabrikorganisation		gibt keine eingetragene Veranstaltung im LSF			
Technik Profil 1 - Vertiefung	073310001	Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme	Prof. Dr.-Ing. Uwe Heisel	135701	Vorlesung Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme	3605381	Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme		WiSe	6LP
Technik Profil 1 - Vertiefung	070800001	Kraftfahrzeuge I+II	Prof. Dr.-Ing. Jochen Wiedemann	135901	Vorlesung Kraftfahrzeuge I+II	4205150	Kraftfahrzeuge I		WiSe	6LP
						4205151	Kraftfahrzeuge II		WiSe	
				135902	Übung Kraftfahrzeuge I+II	4205152	Kraftfahrzeuge I		WiSe	

Technik Profil 1 - Vertiefung	074810070	Regelungs- und Steuerungstechnik	Prof. Dr.-Ing. Frank Allgöwer	137801	Vorlesung Systemdynamische Grundlagen der Regelungstechnik	3604051 3604052	Systemdynamische Grundlagen der Regelungstechnik Systemdynamische Grundlagen der Regelungstechnik	SoSe	6LP		
				137802	Vorlesung Einführung in die Regelungstechnik	3405091 3405092	Einführung in die Regelungstechnik Gruppenübung zu Einführung in die Regelungstechnik	WiSe WiSe			
				137803	Vorlesung Steuerungstechnik mit Antriebstechnik	3605101	Steuerungstechnik mit Antriebstechnik	WiSe			
Technik Profil 1 - Vertiefung	072410002	Fabrikbetriebslehre	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl	138401	Vorlesung Fabrikbetriebslehre Management in der Produktion (Fabrikbetriebslehre I)	3606061	Fabrikbetriebslehre: Management und er Produktion (Fabrikbetriebslehre I)	SoSe	6LP		
				138402	Übung Fabrikbetriebslehre Management in der Produktion (Fabrikbetriebslehre I)	3606062	Fabrikbetriebslehre: Management und er Produktion (Fabrikbetriebslehre I)	SoSe			
				138403	Vorlesung Fabrikbetriebslehre Kosten- und Leistungsrechnung (Fabrikbetriebslehre II)	3605061	Fabrikbetriebslehre-Kosten- und Leistungsrechnung	WiSe			
				138404	Übung Fabrikbetriebslehre Kosten- und Leistungsrechnung (Fabrikbetriebslehre II)	3605062	Fabrikbetriebslehre-Kosten- und Leistungsrechnung	WiSe			
Technik Profil 1 - Vertiefung	041210001	Energiewirtschaft und Energieversorgung	Prof. Dr.-Ing. Alfred Voß	139501	Vorlesung Energiewirtschaft und Energieversorgung	3605081	Energiewirtschaft und Energieversorgung (Energiesysteme I)	WiSe	6LP		
Technik Profil 1 - Vertiefung	070800002	Kraftfahrzeugmechanik I+II	Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Reuß	141301	Vorlesung Kraftfahrzeugmechanik I	4205100 4206103	Kraftfahrzeugmechanik I (Kfz-Elektronik) Kraftfahrzeugmechanik II Laborübungen	WiSe SoSe	6LP		
				141302	Vorlesung und Übung Kraftfahrzeugmechanik II	4206104	Kraftfahrzeugmechanik II	SoSe			
Technik Profil 2	051800001	Grundlagen der Elektrotechnik	Prof. Dr. Wolfgang Rucker	114401	Vorlesung Grundlagen der Elektrotechnik 1	370040	Grundlagen der Elektrotechnik 1	WiSe	9LP		
				114402	Übungen Grundlagen der Elektrotechnik 1	370050	Grundlagen der Elektrotechnik 1	WiSe			
				114403	Vorlesung Grundlagen der Elektrotechnik 2	375030	Grundlagen der Elektrotechnik 2	SoSe			
				114404	Übungen Grundlagen der Elektrotechnik 2	375040	Grundlagen der Elektrotechnik 2	SoSe			
Technik Profil 2	050310010	Grundlagenpraktikum	Dr.-Ing. Ulrich Schärli	317601	Vorlesung Sicherheitseminar	370240	Sicherheitseminar	einmalig 2 WiSe	3LP		über 2 Semester, findet aber nur im WiSe statt (1+3) Anmeldephase 1.Tag WiSe Begrüßungsveranstaltung Studiendekan (Montag 14:00 Uhr)-Netz, www.uni-stuttgart.de/eti/igp. Dazwischen sollte das Informatikpraktikum gemacht werden
Technik Profil 2	050901010	Informatik I	Prof. Dr.-Ing. Andreas Kirstädter	114501	Vorlesung Informatik I, Teil 1	370020	Informatik I, Teil 1	WiSe	6LP		für diese Veranstaltung den MINT-Informatik-Kurs besuchen
				114502	Übung Informatik I, Teil 1	370030	Informatik I, Teil 1	WiSe			
				114503	Vorlesung Informatik I, Teil 2	375010	Informatik I, Teil 2	SoSe			
				114504	freie Übungen am Rechnerpool zur Programmierung Informatik I						
Technik Profil 2 - Vertiefung	050600003	Nachrichtentechnik Grundlagen der E-Technik Voraussetzung	Univ.-Prof. Dr. Jan Hesselbarth	114901	Vorlesung Nachrichtentechnik 1	370290	Nachrichtentechnik I	WiSe	9LP		
				114902	Übung Nachrichtentechnik 1	370300	Nachrichtentechnik I	WiSe			
				114903	Vorlesung Nachrichtentechnik 2	375220	Nachrichtentechnik II (Dozent Speidel)	SoSe			
				114904	Übung Nachrichtentechnik 2	375230	Nachrichtentechnik II	SoSe			
Technik Profil 2 - Vertiefung	051010001	Elektrische Energietechnik	Prof. Dr.-Ing. Jörg Roth-Stielow	115001	Vorlesung Energietechnik I	375020	Elektrische Energietechnik I	SoSe	9LP		
				115002	Übung Energietechnik I	375025	Elektrische Energietechnik I	SoSe			
				115003	Vorlesung Energietechnik II	370250	Energietechnik II, Roth-Stielow	WiSe			
				115004	Übung Energietechnik II	370260	Energietechnik II	WiSe			
						370265	Energietechnik II, zusätzliche Übungen	WiSe			
Technik Profil 2 - Vertiefung	050200002	Grundlagen integrierter Schaltungen	Prof. Dr.-Ing. Manfred Berroth	116701	Vorlesung Grundlagen Integrierter Schaltungen	375580	Grundlagen integrierter Schaltungen/Impuls- und Digitaltechnik I	SoSe	6LP		Masterveranstaltung sehr anspruchsvoll
				116702	Übung Grundlagen Integrierter Schaltungen	375590	Grundlagen integrierter Schaltungen/Impuls- und Digitaltechnik I	SoSe			
Technik Profil 2 - Vertiefung	050310006	Elektromagnetische Verträglichkeit	Prof. Dr.-Ing. Stefan Tenbohlen	117401	Vorlesung Elektromagnetische Verträglichkeit	375385	Elektromagnetische Verträglichkeit	SoSe	6LP		
				117402	Übung Elektromagnetische Verträglichkeit	375385	Elektromagnetische Verträglichkeit	SoSe			
Technik Profil 2 - Vertiefung	050310011	Teamarbeit-IEH,	Dr.-Ing. Ulrich Schärli	170601	Praktikum Teamarbeit-IEH	375080	Teamarbeit - IEH	SoSe	3LP		<a href="http://www.uni-stuttgart.de/eti/bachelor/teamarbeit.html">http://www.uni-stuttgart.de/eti/bachelor/teamarbeit.html</a>
Technik Profil 2 - Vertiefung	051100006	Teamarbeit-INÜ	Prof. Dr.-Ing. Joachim Speidel	170901	Praktikum Teamarbeit-INÜ	375170	Teamarbeit - INÜ	SoSe	3LP		
Technik Profil 2 - Vertiefung	050901002	Informatikpraktikum	Prof. Dr.-Ing. Andreas Kirstädter	317501	Praktikum Informatikpraktikum	375045-nachfragen	Informatikpraktikum	SoSe	3LP		Als Voraussetzung für Informatik I nötig

Technik Profil 3	020800001	Bauphysik und Baukonstruktion	Prof. Dr.-Ing. Klaus Sedlbauer	105801	Vorlesung Bauphysik	330801	Bauphysik	WiSe	6LP		
				105802	Übung Bauphysik	330807	Bauphysikalisches Kolloquium	WiSe			
				105803	Vorlesung Baukonstruktion	330805	Bauphysik (Tutorium)	WiSe			
				105804	Übung Baukonstruktion	330802	Bauphysik (Übungen)	WiSe			
						330803	Baukonstruktion	WiSe			
						330804	Baukonstruktion (Übungen)	WiSe			
Technik Profil 3	020200010	Einführung in das Bauingenieurwesen	Prof. Dr.-Ing. Fritz Berner	106001	Vorlesung mit Übungen Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft	330211	Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft	SoSe	6LP		
						960180-nachfragen	Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft	SoSe			
				106002	Vorlesung mit Übungen Raum- und Verkehrsplanung	331107	Raum- und Verkehrsplanung	SoSe			
				106003	Vorlesung Wasserwirtschaft	331206	Wasserwirtschaft	SoSe			
Technik Profil 3	021020009	Technische Grundlagen III: Einführung in die Technische Mechanik	Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Ehlers	135201	Vorlesung Technische Mechanik	331005	Einführung in die Technische Mechanik	WiSe	6LP		
				135202	Übung Einführung in die Technische Mechanik	331006	Einführung in die Technische Mechanik (Übungen) (für BWL techn.)	WiSe			
Technik Profil 3 - Vertiefung	021500101	Werkstoffe im Bauwesen I	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Harald Garrel	105701	Vorlesung Werkstoffe im Bauwesen I (SS)	331501	Werkstoffe im Bauwesen I	SoSe	6LP		
				105702	Vorlesung Werkstoffe im Bauwesen I (WS)	331502	Werkstoffe im Bauwesen I	WiSe			
				105703	Übung Werkstoffe im Bauwesen I	331503	Werkstoffe im Bauwesen I (Übung)	WiSe			
Technik Profil 3 - Vertiefung	010600490	Grundlagen der Darstellung und Konstruktion	Univ.-Prof. Jose Luis Moro	105901	Vorlesung Grundlagen der technischen Darstellung	330629	Grundlagen der technischen Darstellung V+Ü	SoSe	6LP		
				105902	Übung Grundlagen der technischen Darstellung	330629	Grundlagen der technischen Darstellung V+Ü	SoSe			
				105903	Vorlesung Planung und Konstruktion im Hochbau	333049	Hochbau I V+Ü	SoSe			
				105904	Übung Planung und Konstruktion im Hochbau	333049	Hochbau I V+Ü	SoSe			
Technik Profil 3 - Vertiefung	020600001	Geotechnik I: Bodenmechanik	Prof. Dr.-Ing. Christian Moormann	106401	Vorlesung Geotechnik I: Bodenmechanik	330601	Geotechnik I: Bodenmechanik	SoSe	6LP		
				106402	Übung Geotechnik I: Bodenmechanik	330602	Geotechnik I: Bodenmechanik (Übung)	SoSe			
Technik Profil 3 - Vertiefung	020800010	Angewandte Bauphysik	Prof. Dr.-Ing. Klaus Sedlbauer	107901 (423801 Bei Bäuig)	Vorlesung Konstruktive Bauphysik	330811	Konstruktive Bauphysik	SoSe	6LP		
				107902 (423802 Bei Bäuig)	Vorlesung Technische Bauphysik	330812	Technische Bauphysik	SoSe			
				107903 (423803 Bei Bäuig)	Vortragsreihe Bauphysikalischer Diskurs	330813	Bauphysikalischer Diskurs	SoSe			
Technik Profil 3 - Vertiefung	020600003	Geologie	Prof. Dr.-Ing. Christian Moormann	109501	Vorlesung Geologie	29031	Ingenieurgeologie	WiSe	3LP		
Technik Profil 3 - Vertiefung	020900002	Einführung in das computergestützte Entwerfen und Konstruieren	Univ.-Prof. Dr.-Ing Balthasar Novak	110301	Vorlesung Einführung in das computergestützte Entwerfen und Konstruieren	330905	Einführung in das computergestützte Entwerfen und Konstruieren	SoSe	3LP		
Technik Profil 3 - Vertiefung	020200200	Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft II	Prof. Dr.-Ing. Fritz Berner	144501	Vorlesung Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft II	330212	Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft II V+Ü	WiSe	3LP		
				144502	Übung Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft II	330212	Fertigungsverfahren in der Bauwirtschaft II V+Ü	WiSe			
Naturwissenschaft-Biologie	2201011	Allgemeine und Molekulare Biologie I	Hohenheim: Prof. Armin Huber	262301	Vorlesung Allgemeine und Molekulare Biologie I	Hohenheim 2000-011	Allgemeine und Molekulare Biologie I	WiSe	6LP		1. Semester Bio B.Sc.
Naturwissenschaft-Biologie	2301021	Physiologie	Hohenheim: Prof. Heinz Breer	262401	Vorlesung Physiologie	Hohenheim 2301-021	Physiologie	WiSe	3LP		3. Semester Bio B.Sc.
Naturwissenschaft-Biologie	2203031	Ökologie	Hohenheim: Prof. Steidle	262501	Vorlesung Ökologie	Hohenheim 2203-031 + Hohenheim 2203-032	Ökologie	SoSe	3LP		4. Semester Bio B.Sc.
Naturwissenschaft-Chemie	030201952	Einführung in die Chemie für NwT Studenten	Univ.-Prof. Dr. Dietrich Gudat	262601	Vorlesung Einführung in die Chemie für Naturwissenschaftler	5040	Einführung in die Chemie für Naturwissenschaftler	WiSe	6LP		
Naturwissenschaft-Chemie	030230501	Praktische Einführung in die Chemie-Lehramt	Prof. Dr. Thomas Schleid	256201	Praktikum Praktische Einführung in die Chemie	5010	Praktische Einführung in die Chemie (für Materialwissenschaftler und Lehramt)	SoSe	6LP		
Naturwissenschaft-Physik	081400501	Einführung in die Physik für Lehramt NwT	Dr. Wolf Wölfel	262701	Vorlesung Einführung in die Physik	4000	Einführung in die Physik, Teil 1, f. Geod., Chem., L'Chem., Techn.Biol., Materialwiss.	WiSe	9LP		
				262701	Vorlesung Einführung in die Physik	4000	Einführung in die Physik II Geod., Chem., L'Chem., Techn.Biol., Materialwiss.	SoSe			
Naturwissenschaft-Physik	081000502	Physikalisches Praktikum für Lehramt NwT		262801	Praktikum Physikalisches Praktikum für Lehramt NwT	im WiSe 04090	Physikalisches Praktikum 1 für Chem., LA Chem.	WiSe	3LP		Die Physik bietet das Praktikum für NwT sowohl im WiSe als auch im SoSe an

						im SoSe 04141	Physikalisches Praktikum I für TechBio, Chem, NwT		SoSe			
Fachdidaktik	101010060	Grundlagen der Fachdidaktik NwT	Prof. Dr. Reinhold Nickolaus	263001	Vorlesung Einführung in die Technikdidaktik	1401230	Fachdidaktik NWT und Informatik - Teil 1		3 WiSe			
				263002	Seminar Vertiefung zur Einführung in die Technikdidaktik	1401126	Fachdidaktik NWT und Informatik - Teil 2		4 SoSe			
Fachdidaktik	101010070	Gestalten von Lehr- /Lernprozessen im naturwissenschaftlichen- technischen Unterricht, Projekt	Prof. Dr. Reinhold Nickolaus	263101	Seminar Gestalten von Lehr-/Lernprozessen im naturwissenschaftlichen-technischen Unterricht, Projekt	1401126	Fachdidaktik NWT und Informatik - Teil 2		6 SoSe			