



Anerkennungen



Alle Angaben ohne Gewähr

Erläuterungen: Eine Anerkennung ist ohne weitere Prüfung möglich Eine Anerkennung ist nicht möglich

DEUTSCHLAND

RWTH Aachen

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
4013365	Luftfahrtantriebe I	MW0510	Flugantriebe 1 und Gasturbinen	
4014336	Aerodynamik I	MW0007	Aerodynamik des Flugzeugs 1	
4013370	Flugdynamik	MW0833	Flugsystemdynamik 2	

Technische Universität Chemnitz

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
BM 1.5	Fibre Reinforced Plastics	MW1392	Fertigungsverfahren für Composite-Bauteile	
AM 2.3	Innovation and Value Creation	WI000285	Innovative Unternehmer - Führung von High-Tech Unternehmen	
BM 1.1	Resource Efficiency from an Economic Perspective	MW2201	Kostenmanagement in der Produktentwicklung	
BM 1.6	Bionik im Leichtbau	MW1029	Ringvorlesung Bionik	
	Applied Modeling and Simulation in Solid Mechanics 1	MW0612	Finite Elemente	

Hochschule München

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
LRM2.7	Raumfahrtssystementwurf	MW2132	Spacecraft Design	Wesentliche Themen sind unzureichend abgedeckt
LRM 1.5	Raumfahrtmechanik und Weltraumbedingungen	MW2182	Orbit- und Flugmechanik	Wesentliche Themenbereiche werden nicht abgedeckt
LRM 2.2	Luftfahrtantriebe	MW0510	Flight Propulsion 1 and Gas Turbines	
LRM 1.3	Systems Engineering in der Luft- und Raumfahrt	MW0124	Systems Engineering	

LRM2.6	Antriebssysteme für Raumfahrzeuge	MW2120	Spacecraft Propulsion 1	
--------	-----------------------------------	--------	-------------------------	--

Technische Universität Darmstadt

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
16.04.5070	Thermische Turbomaschinen und Flugantriebe	MW0043	Flugantriebe 2	viel zu kleiner Stoffüberschnitt
13-23-3144	Systemische Betrachtung des Luftverkehrs	MW1533	Operationelle Aspekte der Luftfahrt	
16-23-5110	Sichere Avioniksysteme	MW2282	Sicherheit und Zulassung von Avionik und Flugsteuerungssystemen	
16-23-5040	Flugmechanik II: Flugdynamik	MW0833	Flugsystemdynamik II	

Universität Stuttgart

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
61200	Statik	MW0612	Finite Elemente	

FRANKREICH

Ecole Centrale Paris

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
EN2910FB	Aircraft Design	MW1693	Praktikum Flugzeugentwurf	
SE2150AB	System Engineering	MW0124	Systems Engineering	
SE1100AB SE1200AB SE3100AD SH2100AD	Management Corporate Accounting and Finance Law Businnes games	MW0004	Methoden der Unternehmensführung	Keine ausreichende Übereinstimmung der Inhalte

GROSSBRITANNIEN

University of Glasgow

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
ENG4173	Renewable and Sustainable Energy 4	LRG9900	Anerkanntes Mastermodul	
ENG4184	Navigation Systems 4	LRG9901	Anerkanntes Mastermodul	
ENG4088	Laser and Electro-Optic Systems 4	LRG9902	Anerkanntes Mastermodul	

University of Herfordshire

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
----------	-----------------	---------	---------------	-----------

6AAD0018-0901	Stability and Control of Aircraft	MW0833	Flugsystemdynamik 2	
6ENT1133-0105	Aerospace Vehicle Design	MW1693	Praktikum Flugzeugentwurf	
6ENT1035-0206	Aero-structural design and analysis	MW0063	Luft- und Raumfahrtstrukturen	

LIBANON

Notre Dame Universität Louaize

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
MEN518	Renewable Energy Systems	MW1476	Regenerative Energiesysteme 2	
MEN550	Computational Methods in Thermal & Fluid Mechanics	MW1628	Angewandte CFD	

NIEDERLANDE

Delft University of Technology

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
ME45190	Chaos in Dynamical Systems	MW2373	Introduction to nonlinear dynamics and chaos	
AE4240	Advanced Aircraft Design I	LRG9900	Anerkanntes Mastermodul	
AE4202	CFD for Aerospace Engineers	MW1628	Angewandte CDF	
AE4238	Aero Engine Technology	MW0510	Flight Propulsion1 and Gasturbines	Keine ausreichende Übereinstimmung der Inhalte

Norwegian University of Science and Technology (NTNU)

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
FY3201	Atmospheric Physics and Climate Change	LRG9900	Anerkanntes Mastermodul	
ORG3030	Strategic Leadership	LRG9901	Anerkanntes Mastermodul	
TKT 4145	Finite Element Methods in Engineering Science	MW0612	Finite Elemente	

SINGAPUR

TUM Asia

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
MW103AE	Flugantriebe	MW0510	Flugantriebe 1 und Gasturbinen	
TUMA100	Business und technisches Englisch	SZ0427	Englisch - Academic Writing C2	
MW102AE	Aerodynamik	MW0007	Aerodynamik des Flugzeugs 1	

MW101AE	Strukturen und Materialien	LRG9900	Anerkanntes Mastermodul	entspricht einer Vorlesung aus dem Bachelor
MW105AE	Introction to Aeronautics	MW2221	Fundamentals of Aircraft Operations	

SPANIEN

Universidad Politécnica de Madrid

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
145007102	Fixed Wing Aircraft	MW0047	Flugzeugentwurf	
145006103	Airbreathing Engines	MW0510	Flugantriebe 1 und Gasturbinen	zu geringe Deckung der Inhalte

Türkei

Bilkent Universität

Fach-Nr.	Fachbezeichnung	TUM-Nr.	TUM-Modulname	Bemerkung
ME570	Dynamics of Aerospace Vehicles	MW0833	Flugsystemdynamik 2	entspricht eher der Vorlesung MW1907

USA

University of Oklahoma, Norman, OK

AME 5063	Composite Materials	MW1393	Auslegung und Bauweisen von Composite	
----------	---------------------	--------	---------------------------------------	--

University of California, Davis, CA

MAE 207	Engineering Experimentation and Uncertainty Anal	LRG9900	Anerkanntes Mastermodul	
---------	--	---------	-------------------------	--