

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WP-NTLL MA-WW-ERG-2610 D-WW-ERG-2610	Neuere Theorien des Lehrens und Lernens
BA-WW-BWL-1005b D-WW-WIWI-1005b	Instrumente und Anwendungen des Industriellen Managements
BA-WW-BWL-1201a MA-WW-ING-1201a D-WW-ING-1201a	Arbeitsgestaltung
BA-WW-BWL-1202b MA-WW-ING-1202b D-WW-ING-1202b	Arbeitsorganisation
BA-WW-BWL-1504 D-WW-WIWI-1504	Logistik mit SAP
BA-WW-BWL-2411b D-WW-WINF-2411b	Quality Management
BA-WW-ERG-1201 D-WW-WINF-1201	ERP-gestützte Geschäftsprozesse
BA-WW-ERG-1202 D-WW-WINF-1202	ERP-Planspiel
BA-WW-ERG-1203 D-WW-WINF-1203	Grundlagen Betrieblicher Anwendungssysteme
BA-WW-ERG-1205 D-WW-WINF-1205	IT-Management- und -Architekturkonzepte
BA-WW-ERG-1206 D-WW-WINF-1206	SAP-Anwendungen
BA-WW-ERG-2406 D-WW-WINF-2406	Health Information Management
BA-WW-ERG-2407 D-WW-WINF-2407	Projektseminar Software Development
BA-WW-ERG-2408a D-WW-WINF-2408a	Prozess- und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen
BA-WW-ERG-2412 D-WW-WINF-2412	Health Care Management
BA-WW-ERG-3020 D-WW-ERG-3020	Elementarstufe Fremdsprache GER A2
BA-WW-ERG-3021 D-WW-ERG-3021	Aufbaustufe Fremdsprache GER A2+
BA-WW-ERG-3022 D-WW-ERG-3022	Erweiterungsmodul Mittelstufe Fremdsprache GER B1
BA-WW-ERG-3023 D-WW-ERG-3023	Erweiterungsmodul Mittelstufe Fremdsprache GER B1+
BA-WW-ERG-3024 D-WW-ERG-3024	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache: Textarbeit und mündliche Kommunikation GER B2+
BA-WW-ERG-3025 D-WW-ERG-3025	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache: schriftliche Kommunikation und Bewerbungstraining plus ein Profilkurs GER B2+
BA-WW-ERG-3026 D-WW-ERG-3026	Fremdsprachliche Fachqualifikation (Stufe GER C1/C2)
BA-WW-ERG-3027 D-WW-ERG-3027	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache: Textarbeit und mündliche Kommunikation Fortgeschrittene GER C1
BA-WW-ERG-3028 D-WW-ERG-3028	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache:

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
Bewerbungstraining plus ein Profilkurs GER C1	schriftliche Kommunikation für Fortgeschrittene und
MA-WP-BWL-2618 MA-WW-BWL-2618 D-WW-WIWI-2618	Ausgewählte Aspekte des Personalmanagements – Vertiefung
MA-WP-BWL-2619 MA-WW-BWL-2619 D-WW-WIWI-2619	Ausgewählte Aspekte des Personalmanagements – Spezialisierung
MA-WP-BWL-2651 MA-WW-BWL-2651 D-WW-WIWI-2651	Aktuelle Themen des Personalmanagements
MA-WP-MML MA-WW-ERG-2611 D-WW-ERG-2611	Multimediales Lernen
MA-WP-WP-2612 MA-WW-ERG-2612 D-WW-ERG-2612	Lernen im Prozess der Arbeit
MA-WP-WP-2613 MA-WW-ERG-2613 D-WW-ERG-2613	Aktuelle Fragen des organisationalen Lernens
MA-WP-WP-2614 MA-WW-ERG-2614 D-WW-ERG-2614	Aktuelle Fragen in der Theorie und Praxis der kaufmännischen Aus- und Weiterbildung
MA-WP-WP-2621 MA-WW-ERG-2621 D-WW-ERG-2621	Spezielle Fragen der Wirtschaftsdidaktik
MA-WW-BWL-0207b D-WW-WIWI-0207b	Studienprojekte im Nachhaltigkeitsmanagement
MA-WW-BWL-0210b D-WW-WIWI-0210b	Content Analysis
MA-WW-BWL-0212b D-WW-WIWI-0212b	Nachhaltigkeitscontrolling
MA-WW-BWL-0214a D-WW-WIWI-0214a	Ressourcenmanagement
MA-WW-BWL-0222 D-WW-WIWI-0222	Strategic Sustainability Management
MA-WW-BWL-0224 D-WW-WIWI-0224	Vertiefung der Ökobilanzierung
MA-WW-BWL-0250 D-WW-WIWI-0250	Aktuelle Themen der betrieblichen Umweltökonomie
MA-WW-BWL-0302 D-WW-WIWI-0302	Ausgewählte Probleme und Methoden des Accounting & Finance
MA-WW-BWL-0303 D-WW-WIWI-0303	Cost, Time and Quality Management
MA-WW-BWL-0305 D-WW-WIWI-0305	Jahresabschlussanalyse
MA-WW-BWL-0307 D-WW-WIWI-0307	Integriertes Management immaterieller Ressourcen
MA-WW-BWL-0308 D-WW-WIWI-0308	Strategisches Controlling
MA-WW-BWL-0309b	Fallstudie: Finanzanalystenbericht

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
D-WW-WIWI-0309b	
MA-WW-BWL-0310 D-WW-WIWI-0310	Unternehmensbewertung und wertorientiertes Controlling
MA-WW-BWL-0311 D-WW-WIWI-0311	Risikocontrolling und Risikomanagement
MA-WW-BWL-0350 D-WW-WIWI-0350	Aktuelle Themen des Betrieblichen Rechnungswesens
MA-WW-BWL-0605b D-WW-WIWI-0605b	Ressourcenökonomie und Umweltpolitik
MA-WW-BWL-0606 D-WW-WIWI-0606	Risikoquantifizierung und -management in der Energiewirtschaft
MA-WW-BWL-0607 D-WW-WIWI-0607	Studienprojekte in der Energiewirtschaft
MA-WW-BWL-0650 D-WW-WIWI-0650	Aktuelle Themen der Energiewirtschaft
MA-WW-BWL-0701a D-WW-WIWI-0701a	Aktuelle Themen zum Gründungsmanagement
MA-WW-BWL-0702a D-WW-WIWI-0702a	Finanzieren mit Venture Capital
MA-WW-BWL-0705b D-WW-WIWI-0705b	Technology Management
MA-WW-BWL-0750 D-WW-WIWI-0750	Aktuelle Themen des Entrepreneurship und der Innovation
MA-WW-BWL-0801a D-WW-WIWI-0801a	Asset Management
MA-WW-BWL-0802 D-WW-WIWI-0802	Capital Markets
MA-WW-BWL-0803a D-WW-WIWI-0803a	Derivate und Risikomanagement
MA-WW-BWL-0806b D-WW-WIWI-0806b	Konzepte des Asset- und Risikomanagements
MA-WW-BWL-0807 D-WW-WIWI-0807	Empirical and Corporate Finance
MA-WW-BWL-0808a D-WW-WIWI-0808a	Professionelles Portfoliomanagement
MA-WW-BWL-0850 D-WW-WIWI-0850	Aktuelle Themen der Finanzwirtschaft und Finanzdienstleistungen
MA-WW-BWL-1001 D-WW-WIWI-1001	Advanced Approaches in Industrial Management
MA-WW-BWL-1002 D-WW-WIWI-1002	Aktuelle Forschungsfragen des Industriellen Managements
MA-WW-BWL-1004a D-WW-WIWI-1004a	Inventory Management

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-BWL-1010 D-WW-WIWI-1010	Strategic Algorithm Pattern for Industrial Optimization
MA-WW-BWL-1012 D-WW-WIWI-1012	Umweltorientierte Produktionsplanung
MA-WW-BWL-1013a D-WW-WIWI-1013a	IM Challenge
MA-WW-BWL-1014 D-WW-WIWI-1014	Anwendung quantitativer Verfahren des industriellen Managements
MA-WW-BWL-1050 D-WW-WIWI-1050	Aktuelle Themen des Industriellen Management
MA-WW-BWL-1204a MA-WW-ING-1204a D-WW-ING-1204a	Ergonomie
MA-WW-BWL-1501 D-WW-WIWI-1501	Beschaffungsmanagement
MA-WW-BWL-1503 D-WW-WIWI-1503	Logistik-Fallstudien
MA-WW-BWL-1507 D-WW-WIWI-1507	Supply Chain Management - Vertiefung
MA-WW-BWL-1508a D-WW-WIWI-1508a	Logistics Projects
MA-WW-BWL-1550 D-WW-WIWI-1550	Aktuelle Themen der Logistik
MA-WW-BWL-1701c D-WW-WIWI-1701c	Angewandte Datenerhebung im Marketing
MA-WW-BWL-1702a D-WW-WIWI-1702a	Marketing Literature Review
MA-WW-BWL-1703 D-WW-WIWI-1703	Marketing Science - interaktiv
MA-WW-BWL-1704 D-WW-WIWI-1704	Marketing Science
MA-WW-BWL-1706b D-WW-WIWI-1706b	Marktforschung
MA-WW-BWL-1707a D-WW-WIWI-1707a	Projektseminar zum Marketing
MA-WW-BWL-1708a D-WW-WIWI-1708a	Relationship-Marketing
MA-WW-BWL-1750 D-WW-WIWI-1750	Aktuelle Themen des Marketing
MA-WW-BWL-2001a D-WW-WIWI-2001a	Management des Wandels
MA-WW-BWL-2002 D-WW-WIWI-2002	Management von Strategie, Struktur und Verhalten
MA-WW-BWL-2005 D-WW-WIWI-2005	Management and Organization Theory
MA-WW-BWL-2010 D-WW-WIWI-2010	Organizational Behavior
MA-WW-BWL-2050 D-WW-WIWI-2050	Aktuelle Themen der Organisation
MA-WW-BWL-2302a	Strategic Human Resource Management

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
D-WW-WIWI-2302a	
MA-WW-BWL-2350 D-WW-WIWI-2350	Aktuelle Themen des strategischen Managements
MA-WW-BWL-2801 D-WW-WIWI-2801	Advanced International Financial Reporting
MA-WW-BWL-2802 D-WW-WIWI-2802	Ausgewählte Problemfelder der Steuerlehre
MA-WW-BWL-2805 D-WW-WIWI-2805	Handelsrechtliche Rechnungslegung und Abschlussprüfung
MA-WW-BWL-2808 D-WW-WIWI-2808	Regulierung und Ökonomie der Rechnungslegung
MA-WW-BWL-2850 D-WW-WIWI-2850	Aktuelle Themen der Wirtschaftsprüfung und Steuerlehre
MA-WW-BWL-3250 D-WW-WIWI-3250	Aktuelle Themen des Wissens- und Technologietransfer
MA-WW-ERG-1003 D-WW-ERG-1003	Aktuelle Forschungsfragen des Operations Research
MA-WW-ERG-1006 D-WW-ERG-1006	Methoden des Operations Research
MA-WW-ERG-1007a D-WW-ERG-1007a	Operations Research Vertiefung
MA-WW-ERG-1009b D-WW-ERG-1009b	Simulation und Modellierung
MA-WW-ERG-1102 D-WW-WINF-1102	Gestaltungsansätze im Informationsmanagement
MA-WW-ERG-1401 D-WW-ERG-1401	Aktuelle Aspekte der Informations- und Kommunikationswirtschaft
MA-WW-ERG-1403a D-WW-ERG-1403a	Management in der Informations- und Kommunikationswirtschaft
MA-WW-ERG-1404a D-WW-ERG-1404a	Netzökonomik der Informations- und Kommunikationswirtschaft
MA-WW-ERG-1450 D-WW-ERG-1450	Aktuelle Themen der Kommunikationswirtschaft
MA-WW-ERG-1901 D-WW-ERG-1901	Aktuelle Fragen der Ökonometrie
MA-WW-ERG-1903 D-WW-ERG-1903	Evaluierung von Gesundheitsleistungen
MA-WW-ERG-1904a D-WW-ERG-1904a	Mikroökonomie
MA-WW-ERG-1905 D-WW-ERG-1905	Multivariate Statistik
MA-WW-ERG-1909a D-WW-ERG-1909a	Zeitreihenökonomie
MA-WW-ERG-1910a D-WW-ERG-1910a	Quantitative Analysen mit R
MA-WW-ERG-1950 D-WW-ERG-1950	Aktuelle Themen der Ökonometrie

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ERG-2101 D-WW-ERG-2101	Aktuelle Fragen der Raumwirtschaft
MA-WW-ERG-2210 D-WW-ERG-2210	Theoretical Multivariate Statistics (Vertiefung 1)
MA-WW-ERG-2211 D-WW-ERG-2211	Applied Multivariate Statistics (Vertiefung 2)
MA-WW-ERG-2250 D-WW-ERG-2250	Aktuelle Themen der Statistik
MA-WW-ERG-2504a D-WW-ERG-2504a	Costs and Prices in Transport
MA-WW-ERG-2505a D-WW-ERG-2505a	Cost Benefit Analysis in Transport
MA-WW-ERG-2506a D-WW-ERG-2506a	Methods in Transport Economics and Policy
MA-WW-ERG-2550 D-WW-ERG-2550	Aktuelle Themen der Verkehrswirtschaft
MA-WW-ERG-2650 D-WW-ERG-2650	Aktuelle Themen der Wirtschaftspädagogik
MA-WW-ERG-2903b D-WW-ERG-2903b	International Studies I
MA-WW-ERG-2904b D-WW-ERG-2904b	International Studies II
MA-WW-ERG-2905b D-WW-ERG-2905b	International Studies III
MA-WW-ERG-3004 D-WW-ERG-3004	Tutorielle Tätigkeit
MA-WW-ERG-3006 D-WW-ERG-3006	Tutorielle Tätigkeit Ingenieurwissenschaften
MA-WW-ING-0101a D-WW-ING-0101a	Aufbauwissen der Bauausführung für WING
MA-WW-ING-0102a D-WW-ING-0102a	Aufbauwissen der Bauplanung und Bauleitung für WING
MA-WW-ING-0103a D-WW-ING-0103a	Bauen im Bestand: Instandsetzungsmethoden und -baustoffe
MA-WW-ING-0104a D-WW-ING-0104a	Bestehende Gebäude
MA-WW-ING-0105a D-WW-ING-0105a	Baukonstruktion
MA-WW-ING-0106a D-WW-ING-0106a	Baurecht für WING
MA-WW-ING-0107a D-WW-ING-0107a	Baustoffliche Grundlagen sowie Organische und Metallische Baustoffe
MA-WW-ING-0108a D-WW-ING-0108a	Anorganisch nichtmetallische Baustoffe
MA-WW-ING-0109b D-WW-ING-0109b	Baustoffmechanik: Anwendung der Bruchmechanik, Werkstoffmechanik im Massivbau
MA-WW-ING-0110b D-WW-ING-0110b	Gewässerkunde und Grundlagen des Wasserbaus
MA-WW-ING-0111a D-WW-ING-0111a	Grundlagen der Bauausführung für WING

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-0112a D-WW-ING-0112a	Grundlagen der Bauplanung für WING
MA-WW-ING-0113b D-WW-ING-0113b	Grundlagen des Stahlbetonbaus
MA-WW-ING-0114a D-WW-ING-0114a	Immobilienmanagement für WING
MA-WW-ING-0115b D-WW-ING-0115b	Ingenieurbaustoffe und Nachhaltigkeit: Hochleistungsbetone, Baustofftechnik im Grundbau, Instandhaltung von Bauwerken und Umweltverträglichkeit von Baustoffen
MA-WW-ING-0116a D-WW-ING-0116a	Projektentwicklung für WING
MA-WW-ING-0117a D-WW-ING-0117a	Grundlagen des Stahl- und Holzbaus
MA-WW-ING-0118a D-WW-ING-0118a	Theorie und Berechnung von Tragwerken
MA-WW-ING-0201d D-WW-ING-0201d	Berechnung von Faserverbundstrukturen - Grundlagen
MA-WW-ING-0202d D-WW-ING-0202d	Berechnung von Faserverbundstrukturen - Vertiefung
MA-WW-ING-0203c D-WW-ING-0203c	Berechnung von Leichtbaustrukturen - Grundlagen
MA-WW-ING-0204d D-WW-ING-0204d	Berechnung von Leichtbaustrukturen - Vertiefung
MA-WW-ING-0205c D-WW-ING-0205c	Faserverbundtechnik - Grundlagen
MA-WW-ING-0206d D-WW-ING-0206d	Funktionsintegrierte Leichtbaustrukturen
MA-WW-ING-0207c D-WW-ING-0207c	Grundzüge des Leichtbaus
MA-WW-ING-0209c D-WW-ING-0209c	Kunststofftechnik
MA-WW-ING-0210c D-WW-ING-0210c	Kunststoffverarbeitung - Grundlagen
MA-WW-ING-0211d D-WW-ING-0211d	Kunststoffverarbeitung - Vertiefung
MA-WW-ING-0212d D-WW-ING-0212d	Qualitätssicherung
MA-WW-ING-0213c D-WW-ING-0213c	Simulationstechnik für den Leichtbau
MA-WW-ING-0214c D-WW-ING-0214c	Faserverbundwerkstoffe und -technologien - Vertiefung
MA-WW-ING-0215c D-WW-ING-0215c	Verbindungstechniken
MA-WW-ING-0216b D-WW-ING-0216b	Leichtbauweisen
MA-WW-ING-0217c D-WW-ING-0217c	Kunststoffgerechtes Konstruieren
MA-WW-ING-0301a D-WW-ING-0301a	Verfahren und Maschinen der Vliesstofftechnik und Textilrecycling
MA-WW-ING-0302a D-WW-ING-0302a	2D/3D-CAE-Technik für faserbasierte Materialien
MA-WW-ING-0303c D-WW-ING-0303c	Auslegung und Diagnostik von Textilmaschinen
MA-WW-ING-0304a D-WW-ING-0304a	Funktionalisierung und Grenzschichtdesign
MA-WW-ING-0306b D-WW-ING-0306b	Grundlagen des Verarbeitungsmaschinen- und Textilmaschinenbaus

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-0307b D-WW-ING-0307b	Maschinen und Technologien der Textilveredlung und Montage textiler Produkte
MA-WW-ING-0308a D-WW-ING-0308a	Produktionsorganisation und Qualitätssicherung
MA-WW-ING-0309b D-WW-ING-0309b	Maschinen und Technologien für Hochleistungs-, Funktions- und biomedizinische Fasern
MA-WW-ING-0310b D-WW-ING-0310b	Maschinen und Technologien für Garnkonstruktionen, insbesondere für Composites
MA-WW-ING-0311c D-WW-ING-0311c	Fügetechnik flexibler Materialien
MA-WW-ING-0312c D-WW-ING-0312c	Maschinen und Technologien der Vliesstofftechnik, Textilrecycling und Ressourceneffizienz
MA-WW-ING-0313b D-WW-ING-0313b	Verfahren und Maschinen der Textiltechnik / Hochleistungstextilien
MA-WW-ING-0314b D-WW-ING-0314b	Maschinen und Technologien für Textilkonstruktionen
MA-WW-ING-0316b D-WW-ING-0316b	Faserbasierte Implantate und Tissue Engineering
MA-WW-ING-0401c D-WW-ING-0401c	Grundlagen des Verarbeitungsmaschinenbaus
MA-WW-ING-0403c D-WW-ING-0403c	Projektierung von Verarbeitungsanlagen
MA-WW-ING-0404c D-WW-ING-0404c	Verarbeitungsmaschinen
MA-WW-ING-0405c D-WW-ING-0405c	Verarbeitungstechnik
MA-WW-ING-0406d D-WW-ING-0406d	Verpackungstechnik
MA-WW-ING-0501 D-WW-ING-0501	Bioaufarbeitungstechnik
MA-WW-ING-0502b D-WW-ING-0502b	Getränketechnologie und Qualitätsmanagement
MA-WW-ING-0503b D-WW-ING-0503b	Grundprozesse thermische Verfahrenstechnik
MA-WW-ING-0504a D-WW-ING-0504a	Lebensmitteltechnische Grundverfahren
MA-WW-ING-0505a D-WW-ING-0505a	Lebensmitteltechnologie
MA-WW-ING-0506a D-WW-ING-0506a	Lebensmittelwissenschaft
MA-WW-ING-0507b D-WW-ING-0507b	Maschinentechnik der Lebensmittelindustrie
MA-WW-ING-0601b D-WW-ING-0601b	Grundprozesse der Erzeugung und Verarbeitung von Holzwerkstoffen und Papier
MA-WW-ING-0602b D-WW-ING-0602b	Technologie der Holzwerkstoffherzeugung und Papierherzeugung
MA-WW-ING-0604b D-WW-ING-0604b	Technologie der Holzwerkstoffverarbeitung und Papierverarbeitung
MA-WW-ING-0605b D-WW-ING-0605b	Grundlagen der Holz Anatomie
MA-WW-ING-0606b D-WW-ING-0606b	Holzschutz

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-0607b D-WW-ING-0607b	Physikalische Grundlagen der Holz- und Papiertechnik
MA-WW-ING-0608b D-WW-ING-0608b	Einführung in die Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik
MA-WW-ING-0609a D-WW-ING-0609a	Chemische Grundlagen der Holztechnik und Faserwerkstofftechnik
MA-WW-ING-0610a D-WW-ING-0610a	Möbel- und Bauelementeentwicklung
MA-WW-ING-0611a D-WW-ING-0611a	Holztrocknung und -modifikation
MA-WW-ING-0612a D-WW-ING-0612a	Wissenschaftliches Arbeiten in der Holztechnologie
MA-WW-ING-0613a D-WW-ING-0613a	Produktfertigung
MA-WW-ING-0614a D-WW-ING-0614a	Trenntechnik
MA-WW-ING-0615a D-WW-ING-0615a	Maschinen und Prozesse der Papierherstellung
MA-WW-ING-0616a D-WW-ING-0616a	Maschinen und Prozesse der Papierverarbeitung
MA-WW-ING-0617a D-WW-ING-0617a	Faserphysik und Papierphysik
MA-WW-ING-0618a D-WW-ING-0618a	Papier- und Zellstoffchemie
MA-WW-ING-0619a D-WW-ING-0619a	Innovative naturfaserbasierte Produkte
MA-WW-ING-0620a D-WW-ING-0620a	Spezielle Prozess- und Regelungsstrategien der Papiertechnik
MA-WW-ING-0621a D-WW-ING-0621a	Papierkreisläufe und Altpapieraufbereitung
MA-WW-ING-0622 D-WW-ING-0622	Beschichtungs- und Klebetechnik
MA-WW-ING-0701b D-WW-ING-0701b	Elektrische Raumfahrtantriebe und Zukunftskonzepte
MA-WW-ING-0702a D-WW-ING-0702a	Energiesysteme für Raumfahrzeuge
MA-WW-ING-0703c D-WW-ING-0703c	Entwurf von Raumfahrzeugen
MA-WW-ING-0704b D-WW-ING-0704b	Flugmechanik
MA-WW-ING-0705b D-WW-ING-0705b	Flugzeugaerodynamik
MA-WW-ING-0706b D-WW-ING-0706b	Flugzeuginstandhaltung
MA-WW-ING-0707b D-WW-ING-0707b	Grundlagen der Aerodynamik
MA-WW-ING-0708a D-WW-ING-0708a	Luftfahrtantriebe
MA-WW-ING-0709a D-WW-ING-0709a	Luftfahrzeugauslegung
MA-WW-ING-0710a D-WW-ING-0710a	Luftfahrzeugfertigung
MA-WW-ING-0711a D-WW-ING-0711a	Luftfahrzeugkonstruktion
MA-WW-ING-0712b D-WW-ING-0712b	Luftfahrzeugsysteme
MA-WW-ING-0713a D-WW-ING-0713a	Raumfahrtantriebe
MA-WW-ING-0714a D-WW-ING-0714a	Raumfahrtsysteme

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-0715a D-WW-ING-0715a	Satellitentechnik
MA-WW-ING-0716b D-WW-ING-0716b	Interplanetare Raumfahrt-Missionen und Systeme
MA-WW-ING-0717a D-WW-ING-0717a	Strömungsmesstechnik
MA-WW-ING-0718b D-WW-ING-0718b	Grundlagen der Strömungsmechanik
MA-WW-ING-0801a D-WW-ING-0801a	Betrieb- und Instandhaltung von Energieanlagen
MA-WW-ING-0802a D-WW-ING-0802a	Energetische Nutzung von Biomasse
MA-WW-ING-0803c D-WW-ING-0803c	Energieversorgung und Anlagentechnik
MA-WW-ING-0804b D-WW-ING-0804b	Energiesystemtechnik
MA-WW-ING-0805a D-WW-ING-0805a	Energiewirtschaftliche Bewertung
MA-WW-ING-0806b D-WW-ING-0806b	Grundlagen der Gebäudeenergie-technik
MA-WW-ING-0807b D-WW-ING-0807b	Principles of Refrigeration - Grundlagen der Kältetechnik
MA-WW-ING-0808a D-WW-ING-0808a	Kraftwerkstechnik
MA-WW-ING-0809c D-WW-ING-0809c	Regenerative Energiequellen
MA-WW-ING-0810a D-WW-ING-0810a	Technische Strömungslehre
MA-WW-ING-0811b D-WW-ING-0811b	Technische Thermodynamik
MA-WW-ING-0812a D-WW-ING-0812a	Projektmanagement für Wirtschaftsingenieure
MA-WW-ING-0813 D-WW-ING-0813	Kommunikationstechnik in der thermischen und elektrischen Energietechnik
MA-WW-ING-0902a D-WW-ING-0902a	Fertigungsplanung
MA-WW-ING-0903b D-WW-ING-0903b	Fertigungsplanung – Teilefertigung und Montage
MA-WW-ING-0904b D-WW-ING-0904b	Fertigungstechnik und Produktion
MA-WW-ING-0907c D-WW-ING-0907c	Fügbarkeit
MA-WW-ING-0908a D-WW-ING-0908a	Grundlagen Werkzeugmaschinenentwicklung
MA-WW-ING-0909b D-WW-ING-0909b	Handhabungs- und Robotertechnik
MA-WW-ING-0913b D-WW-ING-0913b	Präzisions-, Ultrapräzisions- und Mikrozerspanung
MA-WW-ING-0914a D-WW-ING-0914a	Schweißfertigung und Mikrofügetechnik
MA-WW-ING-0915a D-WW-ING-0915a	Umform- und Zerteiltechnik
MA-WW-ING-0918a D-WW-ING-0918a	Werkzeuggestaltung und -fertigung
MA-WW-ING-0919a D-WW-ING-0919a	Werkstofftechnik
MA-WW-ING-0920b D-WW-ING-0920b	Fertigungstechnisches Praktikum
MA-WW-ING-0921 D-WW-ING-0921	Ur-, Umform- und Oberflächentechnik

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-0922 D-WW-ING-0922	Ur- und Umformtechnische Verfahrensgestaltung
MA-WW-ING-0923 D-WW-ING-0923	Additive Fertigung
MA-WW-ING-0924 D-WW-ING-0924	Produktionsautomatisierung
MA-WW-ING-0925 D-WW-ING-0925	Zerspan-, Abtrag- und Fügetechnik
MA-WW-ING-0926 D-WW-ING-0926	Schweißverfahren
MA-WW-ING-0927 D-WW-ING-0927	Laser- und Plasmatechnik
MA-WW-ING-0928 D-WW-ING-0928	Laserpräzisionsbearbeitung
MA-WW-ING-1001b D-WW-ING-1001b	Fabrik und Forschung
MA-WW-ING-1002a D-WW-ING-1002a	Materialflusssysteme
MA-WW-ING-1003a D-WW-ING-1003a	Planungsprojekt Produktionssystem und Fabrik
MA-WW-ING-1004a D-WW-ING-1004a	Produktionsmanagement
MA-WW-ING-1005a D-WW-ING-1005a	Produktionssystem und Intralogistik
MA-WW-ING-1006c D-WW-ING-1006c	Projektorganisation
MA-WW-ING-1101a D-WW-ING-1101a	3D-Modellierung / Produktdatenmanagement
MA-WW-ING-1102c D-WW-ING-1102c	Designprozess und -werkzeuge
MA-WW-ING-1103b D-WW-ING-1103b	Konstruieren mit CAD-Systemen für WING
MA-WW-ING-1104a D-WW-ING-1104a	Konstruktionslehre
MA-WW-ING-1105a D-WW-ING-1105a	Konstruktiver Entwicklungsprozess
MA-WW-ING-1106a D-WW-ING-1106a	Maschinenelemente für WING
MA-WW-ING-1107b D-WW-ING-1107b	Digital MockUp in der Produktentwicklung
MA-WW-ING-1108 D-WW-ING-1108	Design von Produkt-Service-Systemen
MA-WW-ING-1109 D-WW-ING-1109	Designmethoden und -forschung
MA-WW-ING-1301b D-WW-ING-1301b	Elektrische Antriebe
MA-WW-ING-1302b D-WW-ING-1302b	Elektrische Maschinen
MA-WW-ING-1303a D-WW-ING-1303a	Elektroenergietechnik
MA-WW-ING-1304a D-WW-ING-1304a	Grundlagen elektrischer Energieversorgungssysteme
MA-WW-ING-1305a D-WW-ING-1305a	Hauptseminar Elektrische Energietechnik
MA-WW-ING-1306b D-WW-ING-1306b	Hochspannungs- und Hochstromtechnik
MA-WW-ING-1307b D-WW-ING-1307b	Leistungselektronik
MA-WW-ING-1308c D-WW-ING-1308c	Planung und Berechnung elektrischer Netze
MA-WW-ING-1309b D-WW-ING-1309b	Vertiefung Hochspannungstechnik
MA-WW-ING-1310a D-WW-ING-1310a	Schaltungstechnik

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-1312b D-WW-ING-1312b	Beanspruchung elektrischer Betriebsmittel
MA-WW-ING-1313b D-WW-ING-1313b	Geregelte Energie- und Antriebssysteme
MA-WW-ING-1314a D-WW-ING-1314a	Entwurf von elektromagnetischen Energiewandlern
MA-WW-ING-1315a D-WW-ING-1315a	Betrieb elektrischer Energieversorgungssysteme
MA-WW-ING-1401b D-WW-ING-1401b	Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik für WING
MA-WW-ING-1402a D-WW-ING-1402a	Automatisierungstechnik für WING
MA-WW-ING-1403a D-WW-ING-1403a	Biomedizinische Technik für WING
MA-WW-ING-1404a D-WW-ING-1404a	Fertigungsplanung und -steuerung für WING
MA-WW-ING-1405a D-WW-ING-1405a	Geräteentwicklung für WING
MA-WW-ING-1406b D-WW-ING-1406b	Konstruktion für WING
MA-WW-ING-1407b D-WW-ING-1407b	Mikrosystemtechnik für WING
MA-WW-ING-1408c D-WW-ING-1408c	Montagetechologien der Elektronik für WING
MA-WW-ING-1409a D-WW-ING-1409a	Robotersteuerungen für WING
MA-WW-ING-1410a D-WW-ING-1410a	Semiconductor Process Technology
MA-WW-ING-1411a D-WW-ING-1411a	Sensorik für WING
MA-WW-ING-1412a D-WW-ING-1412a	Simulation und Optimierung in der Gerätetechnik für WING
MA-WW-ING-1413c D-WW-ING-1413c	Mikro- und Nano-Zerstörungsfreie Prüfung für WING
MA-WW-ING-1414a D-WW-ING-1414a	Neue Aktoren und Aktorsysteme für WING
MA-WW-ING-1415 D-WW-ING-1415	Entwicklung feinwerktechnischer Produkte für WING
MA-WW-ING-1416 D-WW-ING-1416	Gerätekonstruktion für WING
MA-WW-ING-1501c D-WW-ING-1501c	Hoch- und Höchstfrequenztechnik
MA-WW-ING-1502c D-WW-ING-1502c	Kommunikationsnetze
MA-WW-ING-1503b D-WW-ING-1503b	Nachrichtentechnik und Informationstheorie
MA-WW-ING-1504a D-WW-ING-1504a	Schaltungstechnik
MA-WW-ING-1505 D-WW-ING-1505	Antennen und Wellenausbreitung
MA-WW-ING-1506 D-WW-ING-1506	Hochfrequenzsysteme
MA-WW-ING-1507 D-WW-ING-1507	Einführung in die Systemtheorie
MA-WW-ING-1508 D-WW-ING-1508	Stochastic Signals and Systems
MA-WW-ING-1509 D-WW-ING-1509	Sound Design
MA-WW-ING-1510 D-WW-ING-1510	Virtuelle Realität

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-1511 D-WW-ING-1511	Signaltheorie und Akustik
MA-WW-ING-1601a D-WW-ING-1601a	Anwendung & Bewertung Biomedizinischer Technik
MA-WW-ING-1602a D-WW-ING-1602a	Biomedizinisch-technische Systeme für WING
MA-WW-ING-1603b D-WW-ING-1603b	Medizinische Bildgebung für WIng
MA-WW-ING-1604b D-WW-ING-1604b	Medizinisch-physiologische Grundlagen für WING
MA-WW-ING-1605a D-WW-ING-1605a	Kooperative Systeme in der BMT für WIng
MA-WW-ING-1701a D-WW-ING-1701a	Luftfahrzeugeigenschaften
MA-WW-ING-1702b D-WW-ING-1702b	Aktuelle Aspekte der Optimierung von Verkehrs- und Logistikprozessen
MA-WW-ING-1703a D-WW-ING-1703a	Bahnbau
MA-WW-ING-1704a D-WW-ING-1704a	Bahnbetriebssicherung
MA-WW-ING-1705a D-WW-ING-1705a	Betrieblich-logistische Strukturen des Luftverkehrs
MA-WW-ING-1709a D-WW-ING-1709a	Communication, Navigation, Surveillance (CNS)
MA-WW-ING-1710a D-WW-ING-1710a	Einführung in die Straßenverkehrstechnik und Verkehrsnachfragemodellierung
MA-WW-ING-1711a D-WW-ING-1711a	Einsatz der Schienenfahrzeuge
MA-WW-ING-1713a D-WW-ING-1713a	Flugplanung und Flugbetrieb
MA-WW-ING-1714b D-WW-ING-1714b	Grundlagen Schienenfahrzeugtechnik
MA-WW-ING-1715c D-WW-ING-1715c	Elektrische Nahverkehrssysteme
MA-WW-ING-1716b D-WW-ING-1716b	Grundlagenmodul Kraftfahrzeugtechnik
MA-WW-ING-1717c D-WW-ING-1717c	Lärmschutz, Umweltaspekte beim Straßenentwurf und Entwurf stadtechnischer Anlagen
MA-WW-ING-1720a D-WW-ING-1720a	Optimierung und Zuverlässigkeit von Verkehrssystemen
MA-WW-ING-1721a D-WW-ING-1721a	Planen, Bauen und Betreiben von Nahverkehrsbahnen
MA-WW-ING-1722a D-WW-ING-1722a	Planung & Gestaltung von Luft- und Straßenverkehrsanlagen
MA-WW-ING-1723b D-WW-ING-1723b	Planung sicherungstechnischer Anlagen
MA-WW-ING-1724a D-WW-ING-1724a	Planung und Entwurf von Bahnanlagen
MA-WW-ING-1726a D-WW-ING-1726a	Projektarbeiten Verkehrstelematik
MA-WW-ING-1727b D-WW-ING-1727b	Prozessautomatisierung in der Verkehrstelematik
MA-WW-ING-1728b D-WW-ING-1728b	Bemessungsverfahren im Straßenverkehr
MA-WW-ING-1729a D-WW-ING-1729a	Raum- und Verkehrsplanung

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-1730a D-WW-ING-1730a	Safety und Airline Management
MA-WW-ING-1731a D-WW-ING-1731a	Schienenverkehrsanlagen
MA-WW-ING-1732a D-WW-ING-1732a	Straßenentwurf
MA-WW-ING-1733a D-WW-ING-1733a	Terminal Operations
MA-WW-ING-1735b D-WW-ING-1735b	Verkehrsökologie
MA-WW-ING-1736a D-WW-ING-1736a	Verkehrssensorik
MA-WW-ING-1738c D-WW-ING-1738c	Vertiefungsmodul Kraftfahrzeugtechnik (Verbrennungsmotoren und Gesamtfahrzeugfunktionen)
MA-WW-ING-1739b D-WW-ING-1739b	Vertiefungsmodul Kraftfahrzeugtechnik (Ausgewählte Kapitel der Kraftfahrzeugtechnik sowie Nutzfahrzeugtechnik)
MA-WW-ING-1741b D-WW-ING-1741b	Vertiefung Schienenfahrzeugtechnik (Fahrodynamik und Bremsen)
MA-WW-ING-1742b D-WW-ING-1742b	Vertiefung Schienenfahrzeugtechnik (Fahrzeuge)
MA-WW-ING-1743b D-WW-ING-1743b	Vertiefungsmodul Kraftfahrzeugtechnik (Entwicklung, Auslegung und Absicherung von Kraftfahrzeugen sowie Fahrzeugelektronik)
MA-WW-ING-1744a D-WW-ING-1744a	Grundlagenmodul Fahrzeugelektronik
MA-WW-ING-1745a D-WW-ING-1745a	Vertiefungsmodul Entwurf Mechatronischer Systeme
MA-WW-ING-1746a D-WW-ING-1746a	Modellierung von Verkehrssystemen
MA-WW-ING-1747 D-WW-ING-1747	Hubschrauber-Technologie
MA-WW-ING-1748 D-WW-ING-1748	Verkehrs- und Infrastrukturplanung
MA-WW-ING-1749 D-WW-ING-1749	Verkehrssicherheit
MA-WW-ING-1750 D-WW-ING-1750	Optimale Steuerung, Methoden und Verfahren der Entscheidungsfindung
MA-WW-ING-1751 D-WW-ING-1751	Grundlagen des Technology Assessment (TA)
MA-WW-ING-1801b D-WW-ING-1801b	Angewandte Hydroverfahrenstechnik
MA-WW-ING-1802c D-WW-ING-1802c	Grundlagen der Kreislaufwirtschaft und Altlasten
MA-WW-ING-1803b D-WW-ING-1803b	Grundlagen der Abwassersysteme
MA-WW-ING-1804b D-WW-ING-1804b	Grundlagen der Hydroverfahrenstechnik
MA-WW-ING-1805b D-WW-ING-1805b	Grundlagen der Meteorologie und Hydrologie
MA-WW-ING-1806b D-WW-ING-1806b	Grundlagen des Stoffstrommanagements
MA-WW-ING-1807a D-WW-ING-1807a	Grundlagen der Wasserversorgung

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-ING-1808b D-WW-ING-1808b	Modellierung von Hydrosystemen
MA-WW-ING-1809b D-WW-ING-1809b	Wasserhaushalt und -bewirtschaftung
MA-WW-ING-1810a D-WW-ING-1810a	Behandlungstechnologien für Siedlungsabfälle
MA-WW-ING-1811b D-WW-ING-1811b	Vorsorge in der Abfall- und Kreislaufwirtschaft
MA-WW-VWL-0903a D-WW-WIWI-0903a	Current Topics in Public Economics
MA-WW-VWL-0906 D-WW-WIWI-0906	Forschungsfragen der Finanzwissenschaft
MA-WW-VWL-0911b D-WW-WIWI-0911b	Resource Economics
MA-WW-VWL-0912 D-WW-WIWI-0912	Steuertheorie
MA-WW-VWL-0913 D-WW-WIWI-0913	Theorie des Sozialstaates
MA-WW-VWL-0917 D-WW-WIWI-0917	Advanced Labor Economics
MA-WW-VWL-0918 D-WW-WIWI-0918	Health Economics
MA-WW-VWL-0919 D-WW-WIWI-0919	International Public Economics
MA-WW-VWL-0950a D-WW-WIWI-0950a	Aktuelle Themen der Finanzwissenschaft II
MA-WW-VWL-0951 D-WW-WIWI-0951	Aktuelle Themen der Finanzwissenschaft III
MA-WW-VWL-1304b D-WW-WIWI-1304b	Topics in International Economics
MA-WW-VWL-1307 D-WW-WIWI-1307	Economics of European Integration
MA-WW-VWL-1311a D-WW-WIWI-1311a	Environmental Economics
MA-WW-VWL-1314 D-WW-VWL-1314	Topics in Environmental Economics
MA-WW-VWL-1350b D-WW-WIWI-1350b	Aktuelle Themen in Internationalen Wirtschaftsbeziehungen II
MA-WW-VWL-1604a D-WW-WIWI-1604a	Innovationsökonomik
MA-WW-VWL-1605a D-WW-WIWI-1605a	Fallstudien zur evolutorischen Wirtschaftsforschung
MA-WW-VWL-1606a D-WW-WIWI-1606a	Kritische Ökonomie - Plurale Ansätze in den Wirtschaftswissenschaften
MA-WW-VWL-1607a D-WW-WIWI-1607a	Spieltheorie und Verhaltensökonomik
MA-WW-VWL-1608 D-WW-WIWI-1608	Spieltheorie und Verhaltensökonomik Vertiefung
MA-WW-VWL-1650 D-WW-WIWI-1650	Aktuelle Themen der Managerial Economics

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-VWL-1801 D-WW-WIWI-1801	Financial Stability and Regulation of Financial Markets
MA-WW-VWL-1802 D-WW-WIWI-1802	Current Topics in Financial Stability and Regulation of Financial Markets
MA-WW-VWL-1804 D-WW-WIWI-1804	Exchange Rates
MA-WW-VWL-1805 D-WW-WIWI-1805	Financial Crises
MA-WW-VWL-1808 D-WW-WIWI-1808	International Financial Markets
MA-WW-VWL-1809 D-WW-WIWI-1809	Current Topics in International Monetary Economics
MA-WW-VWL-1850 D-WW-WIWI-1850	Aktuelle Themen der Monetären Ökonomik
MA-WW-VWL-2102a D-WW-WIWI-2102a	Empirical Methods of Regional Research
MA-WW-VWL-2104a D-WW-WIWI-2104a	New Economic Geography
MA-WW-VWL-2106a D-WW-WIWI-2106a	Urban Economics
MA-WW-VWL-2150 D-WW-WIWI-2150	Aktuelle Themen der Raumwirtschaft
MA-WW-VWL-2701 D-WW-WIWI-2701	Bildungsökonomie
MA-WW-VWL-2702 D-WW-WIWI-2702	Economics of Migration
MA-WW-VWL-2704a D-WW-WIWI-2704a	Topics in Economic Policy
MA-WW-VWL-2750 D-WW-WIWI-2750	Aktuelle Themen der Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung
MA-WW-VWL-3501 D-WW-WIWI-3501	Computable general equilibrium analysis
MA-WW-VWL-3502 D-WW-WIWI-3502	Sustainability Economics
MA-WW-WINF-0402b D-WW-WINF-0402b	Ausgewählte Aspekte: Data Science & Business Intelligence
MA-WW-WINF-0403b D-WW-WINF-0403b	Ausgewählte Aspekte: Moderne Betriebswirtschaftslehre
MA-WW-WINF-0406b D-WW-WINF-0406b	Applied Business Intelligence: Data Management and Reporting
MA-WW-WINF-0408a D-WW-WINF-0408a	Gestaltungsansätze der Wirtschaftsinformatik
MA-WW-WINF-0409b D-WW-WINF-0409b	Applied Data Science: Case Studies
MA-WW-WINF-0412a D-WW-WINF-0412a	Data Science: Predictive Analytics

Anlage 1 PO - Master WING

Modulnummer	Modulname
MA-WW-WINF-0413a D-WW-WINF-0413a	Applied Data Science: Certified Predictive Modeler
MA-WW-WINF-0414a D-WW-WINF-0414a	Business Intelligence: Data Warehousing
MA-WW-WINF-0415a D-WW-WINF-0415a	Applied Data Science: IoT Analytics
MA-WW-WINF-0416a D-WW-WINF-0416a	Data Science: Advanced Analytics
MA-WW-WINF-0450a D-WW-WINF-0450a	Aktuelle Themen der Business Intelligence Research
MA-WW-WINF-0450b D-WW-WINF-0450b	Aktuelle Themen der Intelligenten Systeme und Dienste
MA-WW-WINF-1101 D-WW-WINF-1101	Collaboration in the Virtual Classroom
MA-WW-WINF-1112b D-WW-WINF-1112b	Knowledge Management
MA-WW-WINF-1113b D-WW-WINF-1113b	Corporate Communications
MA-WW-WINF-1114a D-WW-WINF-1114a	Designing E-Learning Arrangements
MA-WW-WINF-1115 D-WW-WINF-1115	Learning Analytics im Community Management
MA-WW-WINF-1116 D-WW-WINF-1116	Grundlagen des Community Managements
MA-WW-WINF-1150 D-WW-WINF-1150	Aktuelle Themen des Informationsmanagement
MA-WW-WINF-1250 D-WW-WINF-1250	Aktuelle Themen der Informationssysteme in Industrie und Handel
MA-WW-WINF-2401 D-WW-WINF-2401	Agiles Projektmanagement
MA-WW-WINF-2402 D-WW-WINF-2402	Angewandte Systementwicklung
MA-WW-WINF-2403a D-WW-WINF-2403a	Business Engineering
MA-WW-WINF-2405a D-WW-WINF-2405a	Enterprise Modeling
MA-WW-WINF-2450 D-WW-WINF-2450	Aktuelle Themen der Systementwicklung