

Inhalt

1	MKD mit SPO 13 und SPO 14: AWPF.....	2
2	MKD mit SPO 13 und SPO 14: Wahlfach.....	9
3	MKD mit SPO 12: AWPF.....	17
4	MKD mit SPO 12: Wahlpflichtfach Moderne Fremdsprachen (WPMF).....	23
5	MKD mit SPO 12: Wahlfach.....	24

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

1 MKD MIT SPO 13 UND SPO 14: AWPf

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
3D Scanning für das Reverse Engineering, Qualitätsmanagement und Rapid Prototyping	4735
Advanced Topics in Logistics and Operations Management	4403
Aktuelle Fragen der Unternehmensethik	3402
An Introduction to Cybersecurity based on the German Corona-Warn-App	7500
An Introduction to game development using Unity game engine	7532
Angewandte Versorgungstechnik	7245
Anwendungen der Materialwissenschaften	4715
Architektonische und bautechnische Aspekte der Immobilienwirtschaft	3487
Audio- und Sprachsignalverarbeitung	1276
Audiovisuelle Medien	1252
Auslegung und Inbetriebnahme von Regenerativen Energiesystemen	7252
Automation with Siemens S7 PLC (DD)	7224
B2B-Produktmanagement für Sensor-Messtechnik	6337
Bedienung und Programmierung moderner Werkzeugmaschinen	5625
Behavioral Economics: Above and beyond	8807
Big Data und moderne Datenanalyse	6329
Bilanzsteuerrecht	3478
Buchführung DATEV	3475
Business-Kurs Französisch	8667
Business-Kurs Französisch	8667
C A R E (Communication Argumentation Rhetorik Erfolg)	1296
Cambridge BEC English	8001

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
Chemie für Ingenieure	4716
Chinesisch I	8551
Chinesisch II	8552
Codierungsverfahren	1249
Cognitive and object-oriented modeling under uncertainties as aspects of artificial intelligence in practical applications	7525
Computational Intelligence	1919
Computer Aided Engineering Tools	5480
Computergrafik	1287
Controlling und führungsorientiertes Rechnungswesen	8803
Cybersecurity	7500
Data Science - Big Data in Action	6083
Data Science: Grundlagen und Praktische Anwendungen	6336
Datenanalyse in der Praxis	8813
Datenschätze heben mit R!	6084
Datenvisualisierung und grafische Datenverarbeitung	1285
Der Businessplan zur Strategieoptimierung	4615
Der Einfluss von Physik und Datenverarbeitung auf das moderne Weltbild	3015
Destination North	7260
Development and Testing of Prototypes	7249
Digital Manufacturing	5666
Digital Signal Processing with MATLAB and Python	1201
Digital Transformation	6339
Digitale Vertriebsstrategie am Beispiel Hochschulmarketing	3515
Digitales Prozessmonitoring – aktuelle Konzepte und ihr Einsatz	5675

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
Direktmarketing	3406
Distributed Embedded Systems	5460
Effiziente Produktionsmethoden mit Industrie 4.0, Big Data und KI	4436
Einführung in das grafische Recording - mit Stift und Papier (oder Tablet), Gedanken, Gespräche, Notizen visualisieren	7509
Einführung in Softwarearchitekturen	6531
Electrical Measurement in Mechanical Structures and Systems	5540
Engine Testing	5638
Eventmarketing	3446
Facility Management	1246
Fahrradmechatronik	5530
Faszination Laser: Grundlagen, Anwendungen, Märkte	6313
Fertigungsmesstechnik	5420
Finanzierung: Für Existenzgründung und Unternehmen	4605
First Person in der Filmtechnik	1274
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1416
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1290
Französisch I	8110
Französisch II	8112
Französisch III	8116
Französisch IV	8114
Funktions- und Hochleistungskeramiken	4717
Game Design	1284
Game Mechanics	1286
Gestaltung von Mensch-Maschine-Interaktion	1928

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
Gestaltung von Mensch-Maschine-Schnittstellen und Informationsvisualisierung	1927
Gesundheitsmanagement in Theorie und Praxis	3471
Grafische Datenverarbeitung	1277
Grundlagen der Ingenieurs- und Verkehrspsychologie	5668
Grundlagen der Organisationspsychologie	3466
Grundlagen des Facility Management	3484
Hochdruck-Wasserstrahlschneiden	4207
Identifikationstechnologien in der Logistik	4331
Informationssicherheit und Datenschutz in Zeiten allgegenwärtiger Cyberangriffe	6542
International Marketing	3490
Introduction to International Management	4750
Introduction to International Management	4750
Introduction to Java Programming for Android Apps	5641
iOS-Programmierung	4357
Italienisch I	8331
Italienisch II	8332
Italienisch III	wenn angeboten
Japanisch I	8555
Japanisch II	8556
Journalist. Arbeiten	3437
Konzeptionelle Werbefotografie	4373
Kreativität und Innovation	5624
Künstliche Intelligenz – Einführung und Anwendungsgebiete	1912
Künstliche Intelligenz - Implementierung und Simulation neuronaler Netze	1916

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
Kunststoffe in der Ingenieur Anwendung	4752
Lab Process Data Processing	1245
Laseranwendungen in Industrie und Automotive	4608
Layoutgestaltung mit InDesign	8805
Leadership und Kommunikation in Projekten	8806
Leichtbau - Fertigungstechniken für Maschinen- und Fahrzeugbau	4406
Liquiditätssteuerung und Working Capital Management	8812
Management gruppensdynamischer Prozesse (K&D, MKD)	8800
Marketing- und Informationspsychologie	8814
Material Sciences	4354
Materialien im ressourcenstrategischen Blickwinkel	4404
Mechatronic Systems Lab	5664
Medizintechnik	6068
Motorensimulation	5677
Object Oriented Programming with JAVA	1215
Optische Systeme und deren Produktmanagement	6080
Personalführung für Ingenieure in der industriellen Praxis	4338
Photoshop: Von den Grundlagen der Bildbearbeitung bis zu professionellen Tipps und Tricks	8802
PLM-Product Lifecycle Management	4408
Praktikum Werkstofftechnik	1219
Produktmanagement	4738
Programmable Logic Controller S7-1200 for Industrial Automation	7227
Programmierung in R	6312
Programmierung mit Python mit Anwendungen aus dem Maschinellen Lernen	1374

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
Projektmanagement - Komplexität im 21. Jahrhundert beherrschen	4370
Projektmanagement für Software-Entwicklung	4409
Psychologische Aspekte von Fahrerassistenz, Automatisierung und User Experience	5672
Rechtliche Aspekte des Unternehmertums in der Praxis	3493
Rechtliche Aspekte von Unternehmenskäufen (M&A)	3830
Ressourcenkritische Analyse von Energiesystemen	4405
RFID	1829
Ringvorlesung „Digitaler Wandel“	
Ringvorlesung Künstliche Intelligenz	1351
Robotic labs	5651
Russisch I	8441
Russisch II	8442
Simultrain	4220
Social Media Marketing	3458
Softwarerecht	3829
Softwaretesting und Testmanagement mit Hardware in the loop (HIL)	5649
Spanisch I	8221
Spanisch II	8222
Spanisch III	8225
Speichersysteme für elektrische Energie	7225
Strategisches Vertriebsmanagement 1 - Grundlagen	1241
Technische Fotografie / Digitalfotographie	4363
Technische Fotografie Teil II	4366
Technology and Innovation Management	5640

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: AWPf	Modul-Nr.
Tourismus-Marketing	3470
TRIZ - Systematic Innovation for New Product Development	5648
Umweltrecht	3814
Unternehmensführung 4.0 und strategische Managementsteuerung im Informationszeitalter	0156
Unternehmensgründung	3492
Unternehmertum in der Praxis	
Urformen mit Hybridtechniken - generative Fertigung	4407
VBA-Programmierung	6311
Verhandlungskompetenz	6085
Vertriebsmanagement im Mittelstand	3518
Vertriebsrecht	3813
Virtual Prototyping and Validation	4736
Virtual und Augmented Reality – Grundlagen und praktischer Einsatz	8809
Virtuelle Vorlesung EMV	1221
Vom Business-Plan zum Welterfolg? Gründung, Wachstum und Entwicklung innovativer Unternehmen	8804
Werbepsychologie	3473
Wirtschaftsstrafrecht und Compliance	3420
Working in a global economy	3459
Zeitreihenanalyse & Data Science für algorithmische Finanzmarktanalyse	0157
Zuverlässigkeit elektronischer Baugruppen	1305

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

2 MKD MIT SPO 13 UND SPO 14: WAHLFACH

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
3D Scanning für das Reverse Engineering, Qualitätsmanagement und Rapid Prototyping	4735
Advanced Topics in Logistics and Operations Management	4403
Amateurfunk	1295
An Introduction to Cybersecurity based on the German Corona-Warn-App	7500
An Introduction to game development using Unity game engine	7532
Angewandte Genderforschung	6541
Atomkerne, Radioaktivität, Kernenergie und Kernfusion	5644
Audio- und Sprachsignalverarbeitung	1276
Audiovisuelle Medien	1252
Auslegung und Inbetriebnahme von Regenerativen Energiesystemen	7252
Auslegung und Inbetriebnahme von Regenerativen Energiesystemen	7252
Automation with Siemens S7 PLC (DD)	7224
B2B-Produktmanagement für Sensor-Messtechnik	6337
Bedienung und Programmierung moderner Werkzeugmaschinen	5625
Bedienung und Programmierung moderner Werkzeugmaschinen	5625
Behavioral Economics: Above and beyond	8807
Big Data und moderne Datenanalyse	6329
Bilanzsteuerrecht	3478
Buchführung DATEV	3475
Business-Kurs Französisch	8667
Business-Kurs Französisch	8667
C A R E (Communication Argumentation Rhetorik Erfolg)	1296

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Cambridge BEC English	8001
Chemie für Ingenieure	4716
Chinesisch I	8551
Chinesisch II	8552
Codierungsverfahren	1249
Cognitive and object-oriented modeling under uncertainties as aspects of artificial intelligence in practical applications	7525
Computational Intelligence	1919
Computer Aided Engineering Tools	5480
Computergrafik	1287
Controlling und führungsorientiertes Rechnungswesen	8803
Cybersecurity	7500
Data Science - Big Data in Action	6083
Data Science: Grundlagen und Praktische Anwendungen	6336
Datenanalyse in der Praxis	8813
Datenschätze heben mit R!	6084
Datenvisualisierung und grafische Datenverarbeitung	1285
Der Businessplan zur Strategieoptimierung	4615
Der Einfluss von Physik und Datenverarbeitung auf das moderne Weltbild	3015
Destination North	
Development and Testing of Prototypes	7249
Digital Manufacturing	5666
Digital Signal Processing with MATLAB and Python	1201
Digital Transformation	6339
Digitale Vertriebsstrategie am Beispiel Hochschulmarketing	3515

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Digitales Prozessmonitoring – aktuelle Konzepte und ihr Einsatz	5675
Direktmarketing	3406
Distributed Embedded Systems	5460
Effektive Lernstrategien	4360
Effiziente Produktionsmethoden mit Industrie 4.0, Big Data und KI	4436
Einblicke in die Nanostrukturtechnik	4358
Einführung in das grafische Recording - mit Stift und Papier (oder Tablet), Gedanken, Gespräche, Notizen visualisieren	7509
Einführung in die Luftfahrt: Von der First Class bis zum Triebwerk	4751
Einführung in LaTeX	7101
Einführung in Softwarearchitekturen	6531
Electrical Measurement in Mechanical Structures and Systems	5540
Engine Testing	5638
Entwicklung einer Solarkampagne für Aschaffenburg / Development of a solar campaign for Aschaffenburg	7254
Eventmarketing	3446
Facility Management	1246
Fahrradmechatronik	5530
Fahrzeugregelung	4221
Faszination Laser: Grundlagen, Anwendungen, Märkte	6313
Fertigungsmesstechnik	5420
Finanzierung: Für Existenzgründung und Unternehmen	4605
First Person in der Filmtechnik	1274
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1416
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1290
Französisch I	8110

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Französisch II	8112
Französisch III	8116
Französisch IV	8114
Funktionale Sicherheit	5643
Funktions- und Hochleistungskeramiken	4717
Game Design	1284
Game Mechanics	1286
Gestaltung von Mensch-Maschine-Interaktion	1928
Gestaltung von Mensch-Maschine-Schnittstellen und Informationsvisualisierung	1927
Gesundheitsmanagement in Theorie und Praxis	3471
Grafische Datenverarbeitung	1277
Grundlagen der Ingenieurs- und Verkehrspsychologie	5668
Grundlagen der Organisationspsychologie	3466
Grundlagen des Facility Management	3484
Grundlagen des Sanierungs- und Insolvenzrechts	3430
Hochdruck-Wasserstrahlschneiden	4207
Identifikationstechnologien in der Logistik	4331
Immobilienmarketing	3452
Informationssicherheit und Datenschutz in Zeiten allgegenwärtiger Cyberangriffe	6542
Intercultural Communication	8771
International Marketing	3490
Introduction to International Management	4750
Introduction to International Management	4750
Introduction to Java Programming for Android Apps	5641

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Introduction to SAP/R3 Human Resources Management	3464
iOS-Programmierung	4357
Italienisch I	8331
Italienisch II	8332
Italienisch III	wenn angeboten
Japanisch I	8555
Japanisch II	8556
Journalist. Arbeiten	3437
Konzeptionelle Werbefotografie	4373
Kreativität und Innovation	5624
Künstliche Intelligenz – Einführung und Anwendungsgebiete	1912
Künstliche Intelligenz - Implementierung und Simulation neuronaler Netze	1916
Kunststoffe in der Ingenieur Anwendung	4752
Lab Process Data Processing	1245
Labor Elektrische Energiesysteme I	7256
Labor Elektrische Energiesysteme III	7257
Laseranwendungen in Industrie und Automotive	4608
Lasertechnik 1	1210
Lasertechnik 2	1234
Layoutgestaltung mit InDesign	8805
Leadership und Kommunikation in Projekten	8806
Leichtbau - Fertigungstechniken für Maschinen- und Fahrzeugbau	4406
Leiterplattendesign mit EAGLE (Blockveranstaltung)	1225
Liquiditätssteuerung und Working Capital Management	8812

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Management gruppensdynamischer Prozesse (K&D, MKD)	8800
Marketing- und Informationspsychologie	8814
Material Sciences	4354
Materialien im ressourcenstrategischen Blickwinkel	4404
Mechatronic Systems Lab	5664
Medizintechnik	6068
Mietrecht	3823
Mikroakustische Bauelemente	4362
Motorensimulation	5677
Object Oriented Programming with JAVA	1215
Optische Systeme und deren Produktmanagement	6080
Personalführung für Ingenieure in der industriellen Praxis	4338
Photoshop: Von den Grundlagen der Bildbearbeitung bis zu professionellen Tipps und Tricks	8802
PLM-Product Lifecycle Management	4408
Praktikum Werkstofftechnik	1219
Produktmanagement	4738
Programmable Logic Controller S7-1200 for Industrial Automation	7227
Programmierung in R	6312
Programmierung mit Python mit Anwendungen aus dem Maschinellen Lernen	1374
Projektmanagement - Komplexität im 21. Jahrhundert beherrschen	4370
Projektmanagement für Software-Entwicklung	4409
Projektmanagement mit SAP	4333
Psychologische Aspekte von Fahrerassistenz, Automatisierung und User Experience	5672
Rechtliche Aspekte des Unternehmertums in der Praxis	3493

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Rechtliche Aspekte von Unternehmenskäufen (M&A)	3830
Regelung von Drehfeldmaschinen	1209
Ressourcenkritische Analyse von Energiesystemen	4405
RFID	1829
Ringvorlesung „Digitaler Wandel“	
Ringvorlesung Künstliche Intelligenz	1351
Robotic labs	5651
Russisch I	8441
Russisch II	8442
Simulation of Flight Dynamics and Airplane Operation with MatLab-Simulink	5670
Simultrain	4220
Social Media Marketing	3458
Softwareentwicklung für elektronische Steuergeräte	1231
Softwarerecht	3829
Softwaretesting und Testmanagement mit Hardware in the loop (HIL)	5649
Spanisch I	8221
Spanisch II	8222
Spanisch III	8225
Speichersysteme für elektrische Energie	7225
Sportmanagement	3808
Strategieentwicklung eines Logistikdienstleisters	4223
Strategisches Vertriebsmanagement 1 - Grundlagen	1241
Technische Fotografie / Digitalfotographie	4363
Technische Fotografie Teil II	4366
Technology and Innovation Management	5640

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 13: Wahlfach	Modul-Nr.
Tourismus-Marketing	3470
TRIZ - Systematic Innovation for New Product Development	5648
Umweltrecht	3814
Unternehmensführung 4.0 und strategische Managementsteuerung im Informationszeitalter	0156
Unternehmensgründung	3492
Unternehmertum in der Praxis	
Urformen mit Hybridtechniken - generative Fertigung	4407
Vakuumtechnik	5645
VBA-Programmierung	6311
Verhandlungskompetenz	6085
Vertriebsmanagement im Mittelstand	3518
Vertriebsrecht	3813
Virtual Prototyping and Validation	4736
Virtual und Augmented Reality – Grundlagen und praktischer Einsatz	8809
Virtuelle Vorlesung EMV	1221
Vom Business-Plan zum Welterfolg? Gründung, Wachstum und Entwicklung innovativer Unternehmen	8804
Werbepsychologie	3473
Windkraftanlagen zur Stromerzeugung	7010
Wirtschaftsstrafrecht und Compliance	3420
Working in a global economy	3459
Zeitreihenanalyse & Data Science für algorithmische Finanzmarktanalyse	0157
Zuverlässigkeit elektronischer Baugruppen	1305

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

3 MKD MIT SPO 12: AWPf

MKD mit SPO 12: AWPf	Modul-Nr.
3D Scanning für das Reverse Engineering, Qualitätsmanagement und Rapid Prototyping	4735
Advanced Topics in Logistics and Operations Management	4403
An Introduction to Cybersecurity based on the German Corona-Warn-App	7500
An Introduction to game development using Unity game engine	7532
Audio- und Sprachsignalverarbeitung	1276
Audiovisuelle Medien	1252
Auslegung und Inbetriebnahme von Regenerativen Energiesystemen	7252
Automation with Siemens S7 PLC (DD)	7224
B2B-Produktmanagement für Sensor-Messtechnik	6337
Bedienung und Programmierung moderner Werkzeugmaschinen	5625
Behavioral Economics: Above and beyond	8807
Big Data und moderne Datenanalyse	6329
Bilanzsteuerrecht	3478
Buchführung DATEV	3475
C A R E (Communication Argumentation Rhetorik Erfolg)	1296
Chemie für Ingenieure	4716
Codierungsverfahren	1249
Cognitive and object-oriented modeling under uncertainties as aspects of artificial intelligence in practical applications	7525
Computational Intelligence	1919
Computer Aided Engineering Tools	5480
Computergrafik	1287
Controlling und führungsorientiertes Rechnungswesen	8803

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: AWPf	Modul-Nr.
Cybersecurity	7500
Data Science - Big Data in Action	6083
Data Science: Grundlagen und Praktische Anwendungen	6336
Datenanalyse in der Praxis	8813
Datenschätze heben mit R!	6084
Datenvisualisierung und grafische Datenverarbeitung	1285
Der Businessplan zur Strategieoptimierung	4615
Der Einfluss von Physik und Datenverarbeitung auf das moderne Weltbild	3015
Destination North	
Development and Testing of Prototypes	7249
Digital Manufacturing	5666
Digital Signal Processing with MATLAB and Python	1201
Digital Transformation	6339
Digitale Vertriebsstrategie am Beispiel Hochschulmarketing	3515
Digitales Prozessmonitoring – aktuelle Konzepte und ihr Einsatz	5675
Direktmarketing	3406
Distributed Embedded Systems	5460
Effiziente Produktionsmethoden mit Industrie 4.0, Big Data und KI	4436
Einführung in das grafische Recording - mit Stift und Papier (oder Tablet), Gedanken, Gespräche, Notizen visualisieren	7509
Einführung in Softwarearchitekturen	6531
Electrical Measurement in Mechanical Structures and Systems	5540
Engine Testing	5638
Eventmarketing	3446
Facility Management	1246

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: AWPf	Modul-Nr.
Fahrradmechatronik	5530
Faszination Laser: Grundlagen, Anwendungen, Märkte	6313
Fertigungsmesstechnik	5420
Finanzierung: Für Existenzgründung und Unternehmen	4605
First Person in der Filmtechnik	1274
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1416
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1290
Funktions- und Hochleistungskeramiken	4717
Game Design	1284
Game Mechanics	1286
Gestaltung von Mensch-Maschine-Interaktion	1928
Gestaltung von Mensch-Maschine-Schnittstellen und Informationsvisualisierung	1927
Gesundheitsmanagement in Theorie und Praxis	3471
Grafische Datenverarbeitung	1277
Grundlagen der Ingenieurs- und Verkehrspsychologie	5668
Grundlagen der Organisationspsychologie	3466
Grundlagen des Facility Management	3484
Hochdruck-Wasserstrahlschneiden	4207
Identifikationstechnologien in der Logistik	4331
Informationssicherheit und Datenschutz in Zeiten allgegenwärtiger Cyberangriffe	6542
International Marketing	3490
Introduction to International Management	4750
Introduction to International Management	4750
Introduction to Java Programming for Android Apps	5641

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: AWPf	Modul-Nr.
iOS-Programmierung	4357
Journalist. Arbeiten	3437
Konzeptionelle Werbefotografie	4373
Kreativität und Innovation	5624
Künstliche Intelligenz – Einführung und Anwendungsgebiete	1912
Künstliche Intelligenz - Implementierung und Simulation neuronaler Netze	1916
Kunststoffe in der Ingenieur Anwendung	4752
Lab Process Data Processing	1245
Laseranwendungen in Industrie und Automotive	4608
Layoutgestaltung mit InDesign	8805
Leadership und Kommunikation in Projekten	8806
Leichtbau - Fertigungstechniken für Maschinen- und Fahrzeugbau	4406
Liquiditätssteuerung und Working Capital Management	8812
Management gruppenspezifischer Prozesse (K&D, MKD)	8800
Marketing- und Informationspsychologie	8814
Material Sciences	4354
Materialien im ressourcenstrategischen Blickwinkel	4404
Mechatronic Systems Lab	5664
Medizintechnik	6068
Motorensimulation	5677
Object Oriented Programming with JAVA	1215
Optische Systeme und deren Produktmanagement	6080
Personalführung für Ingenieure in der industriellen Praxis	4338
Photoshop: Von den Grundlagen der Bildbearbeitung bis zu professionellen Tipps und Tricks	8802

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: AWPf	Modul-Nr.
PLM-Product Lifecycle Management	4408
Praktikum Werkstofftechnik	1219
Produktmanagement	4738
Programmable Logic Controller S7-1200 for Industrial Automation	7227
Programmierung in R	6312
Programmierung mit Python mit Anwendungen aus dem Maschinellen Lernen	1374
Projektmanagement - Komplexität im 21. Jahrhundert beherrschen	4370
Projektmanagement für Software-Entwicklung	4409
Psychologische Aspekte von Fahrerassistenz, Automatisierung und User Experience	5672
Rechtliche Aspekte des Unternehmertums in der Praxis	3493
Rechtliche Aspekte von Unternehmenskäufen (M&A)	3830
Ressourcenkritische Analyse von Energiesystemen	4405
RFID	1829
Ringvorlesung „Digitaler Wandel“	
Ringvorlesung Künstliche Intelligenz	1351
Robotic labs	5651
Simultrain	4220
Social Media Marketing	3458
Softwarerecht	3829
Softwaretesting und Testmanagement mit Hardware in the loop (HIL)	5649
Speichersysteme für elektrische Energie	7225
Strategisches Vertriebsmanagement 1 - Grundlagen	1241
Technische Fotografie / Digitalfotographie	4363
Technische Fotografie Teil II	4366

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: AWPf	Modul-Nr.
Technology and Innovation Management	5640
Tourismus-Marketing	3470
TRIZ - Systematic Innovation for New Product Development	5648
Umweltrecht	3814
Unternehmensführung 4.0 und strategische Managementsteuerung im Informationszeitalter	0156
Unternehmensgründung	3492
Unternehmertum in der Praxis	
Urformen mit Hybridtechniken - generative Fertigung	4407
VBA-Programmierung	6311
Verhandlungskompetenz	6085
Vertriebsmanagement im Mittelstand	3518
Vertriebsrecht	3813
Virtual Prototyping and Validation	4736
Virtual und Augmented Reality – Grundlagen und praktischer Einsatz	8809
Virtuelle Vorlesung EMV	1221
Vom Business-Plan zum Welterfolg? Gründung, Wachstum und Entwicklung innovativer Unternehmen	8804
Werbepsychologie	3473
Wirtschaftsstrafrecht und Compliance	3420
Working in a global economy	3459
Zeitreihenanalyse & Data Science für algorithmische Finanzmarktanalyse	0157
Zuverlässigkeit elektronischer Baugruppen	1305

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

4 MKD MIT SPO 12: WAHLPFLICHTFACH MODERNE FREMDSPRACHEN (WPMF)

MKD mit SPO 12: Wahlpflichtfach Moderne Fremdsprachen (WPMF)	Modul-Nr.
Business-Kurs Französisch	8667
Business-Kurs Französisch	8667
Cambridge BEC English	8001
Chinesisch I	8551
Chinesisch II	8552
Französisch I	8110
Französisch II	8112
Französisch III	8116
Französisch IV	8114
Italienisch I	8331
Italienisch II	8332
Italienisch III	wenn angeboten
Japanisch I	8555
Japanisch II	8556
Russisch I	8441
Russisch II	8442
Spanisch I	8221
Spanisch II	8222
Spanisch III	8225

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

5 MKD MIT SPO 12: WAHLFACH

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
3D Scanning für das Reverse Engineering, Qualitätsmanagement und Rapid Prototyping	4735
Advanced Topics in Logistics and Operations Management	4403
Amateurfunk	1295
An Introduction to Cybersecurity based on the German Corona-Warn-App	7500
An Introduction to game development using Unity game engine	7532
Angewandte Genderforschung	6541
Atomkerne, Radioaktivität, Kernenergie und Kernfusion	5644
Audio- und Sprachsignalverarbeitung	1276
Audiovisuelle Medien	1252
Auslegung und Inbetriebnahme von Regenerativen Energiesystemen	7252
Auslegung und Inbetriebnahme von Regenerativen Energiesystemen	7252
Automation with Siemens S7 PLC (DD)	7224
B2B-Produktmanagement für Sensor-Messtechnik	6337
Bedienung und Programmierung moderner Werkzeugmaschinen	5625
Bedienung und Programmierung moderner Werkzeugmaschinen	5625
Behavioral Economics: Above and beyond	8807
Big Data und moderne Datenanalyse	6329
Bilanzsteuerrecht	3478
Buchführung DATEV	3475
Business-Kurs Französisch	8667
Business-Kurs Französisch	8667
C A R E (Communication Argumentation Rhetorik Erfolg)	1296

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Cambridge BEC English	8001
Chemie für Ingenieure	4716
Chinesisch I	8551
Chinesisch II	8552
Codierungsverfahren	1249
Cognitive and object-oriented modeling under uncertainties as aspects of artificial intelligence in practical applications	7525
Computational Intelligence	1919
Computer Aided Engineering Tools	5480
Computergrafik	1287
Controlling und führungsorientiertes Rechnungswesen	8803
Cybersecurity	7500
Data Science - Big Data in Action	6083
Data Science: Grundlagen und Praktische Anwendungen	6336
Datenanalyse in der Praxis	8813
Datenschätze heben mit R!	6084
Datenvisualisierung und grafische Datenverarbeitung	1285
Der Businessplan zur Strategieoptimierung	4615
Der Einfluss von Physik und Datenverarbeitung auf das moderne Weltbild	3015
Destination North	
Development and Testing of Prototypes	7249
Digital Manufacturing	5666
Digital Signal Processing with MATLAB and Python	1201
Digital Transformation	6339
Digitale Vertriebsstrategie am Beispiel Hochschulmarketing	3515

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Digitales Prozessmonitoring – aktuelle Konzepte und ihr Einsatz	5675
Direktmarketing	3406
Distributed Embedded Systems	5460
Effektive Lernstrategien	4360
Effiziente Produktionsmethoden mit Industrie 4.0, Big Data und KI	4436
Einblicke in die Nanostrukturtechnik	4358
Einführung in das grafische Recording - mit Stift und Papier (oder Tablet), Gedanken, Gespräche, Notizen visualisieren	7509
Einführung in die Luftfahrt: Von der First Class bis zum Triebwerk	4751
Einführung in LaTeX	7101
Einführung in Softwarearchitekturen	6531
Electrical Measurement in Mechanical Structures and Systems	5540
Engine Testing	5638
Entwicklung einer Solarkampagne für Aschaffenburg / Development of a solar campaign for Aschaffenburg	7254
Eventmarketing	3446
Facility Management	1246
Fahrradmechatronik	5530
Fahrzeugregelung	4221
Faszination Laser: Grundlagen, Anwendungen, Märkte	6313
Fertigungsmesstechnik	5420
Finanzierung: Für Existenzgründung und Unternehmen	4605
First Person in der Filmtechnik	1274
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1416
Forschungsseminar Künstliche Intelligenz	1290
Französisch I	8110

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Französisch II	8112
Französisch III	8116
Französisch IV	8114
Funktionale Sicherheit	5643
Funktions- und Hochleistungskeramiken	4717
Game Design	1284
Game Mechanics	1286
Gestaltung von Mensch-Maschine-Interaktion	1928
Gestaltung von Mensch-Maschine-Schnittstellen und Informationsvisualisierung	1927
Gesundheitsmanagement in Theorie und Praxis	3471
Grafische Datenverarbeitung	1277
Grundlagen der Ingenieurs- und Verkehrspsychologie	5668
Grundlagen der Organisationspsychologie	3466
Grundlagen des Facility Management	3484
Grundlagen des Sanierungs- und Insolvenzrechts	3430
Hochdruck-Wasserstrahlschneiden	4207
Identifikationstechnologien in der Logistik	4331
Immobilienmarketing	3452
Informationssicherheit und Datenschutz in Zeiten allgegenwärtiger Cyberangriffe	6542
Intercultural Communication	8771
International Marketing	3490
Introduction to International Management	4750
Introduction to International Management	4750
Introduction to Java Programming for Android Apps	5641

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Introduction to SAP/R3 Human Resources Management	3464
iOS-Programmierung	4357
Italienisch I	8331
Italienisch II	8332
Italienisch III	wenn angeboten
Japanisch I	8555
Japanisch II	8556
Journalist. Arbeiten	3437
Konzeptionelle Werbefotografie	4373
Kreativität und Innovation	5624
Künstliche Intelligenz – Einführung und Anwendungsgebiete	1912
Künstliche Intelligenz - Implementierung und Simulation neuronaler Netze	1916
Kunststoffe in der Ingenieur Anwendung	4752
Lab Process Data Processing	1245
Labor Elektrische Energiesysteme I	7256
Labor Elektrische Energiesysteme III	7257
Laseranwendungen in Industrie und Automotive	4608
Lasertechnik 1	1210
Lasertechnik 2	1234
Layoutgestaltung mit InDesign	8805
Leadership und Kommunikation in Projekten	8806
Leichtbau - Fertigungstechniken für Maschinen- und Fahrzeugbau	4406
Leiterplattendesign mit EAGLE (Blockveranstaltung)	1225
Liquiditätssteuerung und Working Capital Management	8812

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Management gruppendynamischer Prozesse (K&D, MKD)	8800
Marketing- und Informationspsychologie	8814
Material Sciences	4354
Materialien im ressourcenstrategischen Blickwinkel	4404
Mechatronic Systems Lab	5664
Medizintechnik	6068
Mietrecht	3823
Mikroakustische Bauelemente	4362
Motorensimulation	5677
Object Oriented Programming with JAVA	1215
Optische Systeme und deren Produktmanagement	6080
Personalführung für Ingenieure in der industriellen Praxis	4338
Photoshop: Von den Grundlagen der Bildbearbeitung bis zu professionellen Tipps und Tricks	8802
PLM-Product Lifecycle Management	4408
Praktikum Werkstofftechnik	1219
Produktmanagement	4738
Programmable Logic Controller S7-1200 for Industrial Automation	7227
Programmierung in R	6312
Programmierung mit Python mit Anwendungen aus dem Maschinellen Lernen	1374
Projektmanagement - Komplexität im 21. Jahrhundert beherrschen	4370
Projektmanagement für Software-Entwicklung	4409
Projektmanagement mit SAP	4333
Psychologische Aspekte von Fahrerassistenz, Automatisierung und User Experience	5672
Rechtliche Aspekte des Unternehmertums in der Praxis	3493

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Rechtliche Aspekte von Unternehmenskäufen (M&A)	3830
Regelung von Drehfeldmaschinen	1209
Ressourcenkritische Analyse von Energiesystemen	4405
RFID	1829
Ringvorlesung „Digitaler Wandel“	
Ringvorlesung Künstliche Intelligenz	1351
Robotic labs	5651
Russisch I	8441
Russisch II	8442
Simulation of Flight Dynamics and Airplane Operation with MatLab-Simulink	5670
Simultrain	4220
Social Media Marketing	3458
Softwareentwicklung für elektronische Steuergeräte	1231
Softwarerecht	3829
Softwaretesting und Testmanagement mit Hardware in the loop (HIL)	5649
Spanisch I	8221
Spanisch II	8222
Spanisch III	8225
Speichersysteme für elektrische Energie	7225
Sportmanagement	3808
Strategieentwicklung eines Logistikdienstleisters	4223
Strategisches Vertriebsmanagement 1 - Grundlagen	1241
Technische Fotografie / Digitalfotographie	4363
Technische Fotografie Teil II	4366
Technology and Innovation Management	5640

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.

MKD mit SPO 12: Wahlfach	Modul-Nr.
Tourismus-Marketing	3470
TRIZ - Systematic Innovation for New Product Development	5648
Umweltrecht	3814
Unternehmensführung 4.0 und strategische Managementsteuerung im Informationszeitalter	0156
Unternehmensgründung	3492
Unternehmertum in der Praxis	
Urformen mit Hybridtechniken - generative Fertigung	4407
Vakuumtechnik	5645
VBA-Programmierung	6311
Verhandlungskompetenz	6085
Vertriebsmanagement im Mittelstand	3518
Vertriebsrecht	3813
Virtual Prototyping and Validation	4736
Virtual und Augmented Reality – Grundlagen und praktischer Einsatz	8809
Virtuelle Vorlesung EMV	1221
Vom Business-Plan zum Welterfolg? Gründung, Wachstum und Entwicklung innovativer Unternehmen	8804
Werbepsychologie	3473
Windkraftanlagen zur Stromerzeugung	7010
Wirtschaftsstrafrecht und Compliance	3420
Working in a global economy	3459
Zeitreihenanalyse & Data Science für algorithmische Finanzmarktanalyse	0157
Zuverlässigkeit elektronischer Baugruppen	1305

Hinweis: Die angegebenen Module sind eine Zusammenstellung mit Bearbeitungsstand September 22 – Die tatsächlich angebotenen und für MKD-Studierende freigegebenen Module können sich ändern.