

# Studienrichtung: Media Engineering

## im Master-Studienprogramm Industrial Management (M.Sc.)

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4																						
<b>Management</b>	<b>Wahlpflicht (1 Modul aus 2)</b>	<b>0811 Forschungsmodul</b>	<b>0812 Masterarbeit</b>																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"><b>0801 Strategische Unternehmensführung</b></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"><b>0802 Strategisches Management</b></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">Prof. Dr. Klaus Vollert</td> <td style="text-align: right;">Credits: 10</td> </tr> </table>	<b>0801 Strategische Unternehmensführung</b>	5	<b>0802 Strategisches Management</b>	5	Prof. Dr. Klaus Vollert	Credits: 10	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #add8e6;"><b>0835 Softwareengineering</b></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #add8e6;"><b>0836 Medienprozessplanung</b></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #add8e6;">Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer</td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	<b>0835 Softwareengineering</b>	5	<b>0836 Medienprozessplanung</b>	5	Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #add8e6;">zu den entsprechenden Vertiefungsmodulen</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #add8e6;">Studiendekan / Fachbetreuer</td> <td style="text-align: right;">Credits: 20</td> </tr> </table>	zu den entsprechenden Vertiefungsmodulen		Studiendekan / Fachbetreuer	Credits: 20	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">08121 Tutorium für Masterarbeit</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">08122 Masterthesis</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #cccccc;">Erstbetreuer der Hochschule</td> <td style="text-align: right;">Credits: 30</td> </tr> </table>	08121 Tutorium für Masterarbeit		08122 Masterthesis		Erstbetreuer der Hochschule	Credits: 30
<b>0801 Strategische Unternehmensführung</b>	5																								
<b>0802 Strategisches Management</b>	5																								
Prof. Dr. Klaus Vollert	Credits: 10																								
<b>0835 Softwareengineering</b>	5																								
<b>0836 Medienprozessplanung</b>	5																								
Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5																								
zu den entsprechenden Vertiefungsmodulen																									
Studiendekan / Fachbetreuer	Credits: 20																								
08121 Tutorium für Masterarbeit																									
08122 Masterthesis																									
Erstbetreuer der Hochschule	Credits: 30																								
<b>Controlling and Finance</b>	<b>0837 Medien-IT-Systeme</b>																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"><b>0803 Erfolgscontrolling</b></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"><b>0804 Finanzmanagement</b></td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">Prof. Dr. Joh. N. Stelling</td> <td style="text-align: right;">Credits: 10</td> </tr> </table>	<b>0803 Erfolgscontrolling</b>	5	<b>0804 Finanzmanagement</b>	5	Prof. Dr. Joh. N. Stelling	Credits: 10	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #add8e6;"><b>0837 Medien-IT-Systeme</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #add8e6;">Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer</td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	<b>0837 Medien-IT-Systeme</b>		Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5														
<b>0803 Erfolgscontrolling</b>	5																								
<b>0804 Finanzmanagement</b>	5																								
Prof. Dr. Joh. N. Stelling	Credits: 10																								
<b>0837 Medien-IT-Systeme</b>																									
Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5																								
	<b>0838 Systemadministration</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #add8e6;"><b>0838 Systemadministration</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #add8e6;">Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer</td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	<b>0838 Systemadministration</b>		Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5																				
<b>0838 Systemadministration</b>																									
Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5																								
	<b>0839 Innovative Medientechnologien</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #add8e6;"><b>0839 Innovative Medientechnologien</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #add8e6;">Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer</td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	<b>0839 Innovative Medientechnologien</b>		Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5																				
<b>0839 Innovative Medientechnologien</b>																									
Prof. Dr. Michael Hösel / Prof. Dr. Frank Zimmer	Credits: 5																								
<b>Wahlpflichtmodul I zum Basiskomplex</b>	<b>Wahlpflichtmodul I zur Fachvertiefung</b>	<b>Wahlpflichtmodul III zur Fachvertiefung</b>																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">1 Modul aus Liste A</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"></td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	1 Modul aus Liste A			Credits: 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">1 Modul aus Liste B, C oder D</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;"></td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	1 Modul aus Liste B, C oder D			Credits: 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">1 Modul aus Liste B, C oder D</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;"></td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	1 Modul aus Liste B, C oder D			Credits: 5											
1 Modul aus Liste A																									
	Credits: 5																								
1 Modul aus Liste B, C oder D																									
	Credits: 5																								
1 Modul aus Liste B, C oder D																									
	Credits: 5																								
<b>Wahlpflichtmodul II zum Basiskomplex</b>	<b>Wahlpflichtmodul II zur Fachvertiefung</b>	<b>Wahlpflichtmodul IV zur Fachvertiefung</b>																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">1 Modul aus Liste A</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;"></td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	1 Modul aus Liste A			Credits: 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">1 Modul aus Liste B, C oder D</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;"></td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	1 Modul aus Liste B, C oder D			Credits: 5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">1 Modul aus Liste B, C oder D</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;"></td> <td style="text-align: right;">Credits: 5</td> </tr> </table>	1 Modul aus Liste B, C oder D			Credits: 5											
1 Modul aus Liste A																									
	Credits: 5																								
1 Modul aus Liste B, C oder D																									
	Credits: 5																								
1 Modul aus Liste B, C oder D																									
	Credits: 5																								
Credits: 30	Credits: 30	Credits: 30	Credits: 30																						
Credits gesamt: 120																									

Die Standardgröße der Module beträgt 5 Credits bzw. ein Vielfaches davon.

Listen Modulpool																																																																																																
<b>Liste A</b>	<b>Liste D: Wirtschaftswissenschaften</b>	<b>Liste B: Ingenieurwissenschaften</b>																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08A01 Internationales Management</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08A02 Wirtschaftspolitik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08A03 Angewandte Unternehmensführung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08A04 Arbeitsrecht</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08A05 Personalführung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08A06 Wirtschafts- und Sozialgeschichte</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> </table>	08A01 Internationales Management	5	08A02 Wirtschaftspolitik	5	08A03 Angewandte Unternehmensführung	5	08A04 Arbeitsrecht	5	08A05 Personalführung	5	08A06 Wirtschafts- und Sozialgeschichte	5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D01 Fabrikplanung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D02 Arbeitswissenschaften</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D03 Marketingforschung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D04 Kommunikationstraining</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D05 Intellectual Property and Finance</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D06 Business Englisch</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D07 Rhetorik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D08 Unternehmensbezogenes Wirtschaftsrecht</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D09 Advanced Business English</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D10 Wettbewerbsrecht</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D11 Businessplanung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D12 Innovationsmanagement</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D13 Informationsmanagement</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D14 Arbeits- und Personalpsychologie</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D15 Markt- und Werbepsychologie</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D16 Organisationspsychologie</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D17 Personalauswahl und -beurteilung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D18 Personaldiagnostik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D19 Vertiefung PQM Konzeptentwicklung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D20 Vertiefung PQM Umsetzung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D21 Jahresabschluss und Kennzahlenanalyse</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08D22 Prozesskostenrechnung und Target Costing</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> </table>	08D01 Fabrikplanung	5	08D02 Arbeitswissenschaften	5	08D03 Marketingforschung	5	08D04 Kommunikationstraining	5	08D05 Intellectual Property and Finance	5	08D06 Business Englisch	5	08D07 Rhetorik	5	08D08 Unternehmensbezogenes Wirtschaftsrecht	5	08D09 Advanced Business English	5	08D10 Wettbewerbsrecht	5	08D11 Businessplanung	5	08D12 Innovationsmanagement	5	08D13 Informationsmanagement	5	08D14 Arbeits- und Personalpsychologie	5	08D15 Markt- und Werbepsychologie	5	08D16 Organisationspsychologie	5	08D17 Personalauswahl und -beurteilung	5	08D18 Personaldiagnostik	5	08D19 Vertiefung PQM Konzeptentwicklung	5	08D20 Vertiefung PQM Umsetzung	5	08D21 Jahresabschluss und Kennzahlenanalyse	5	08D22 Prozesskostenrechnung und Target Costing	5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B01 Elektromagnetische Verträglichkeit</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B02 Gebäudesystemtechnik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B03 Energiesystemtechnik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B04 Kommunikationssysteme der Automatisierungstechnik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B05 Datenbanken - SCADA - Systeme</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B06 Biokenetische Medizintechnik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B07 Roboter - Fertigungszellen</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B08 Webprogrammierung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B09 Kommunikationstechnik / Rechnernetze</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B10 Alternative Verarbeitungskonzepte</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B11 Architektur komplexer Softwaresysteme</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B12 Computational Intelligence: WEB Analytics</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B13 Digitale Bildverarbeitung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B14 Objektorientierte Softwareentwicklung</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B15 Technische Optik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B16 Lasertechnik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B17 Technische Physik</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B18 Mikro- und Nanotechnologien</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffa500;">08B19 Wahlkomplex-Forschungsseminar</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> </table>	08B01 Elektromagnetische Verträglichkeit	5	08B02 Gebäudesystemtechnik	5	08B03 Energiesystemtechnik	5	08B04 Kommunikationssysteme der Automatisierungstechnik	5	08B05 Datenbanken - SCADA - Systeme	5	08B06 Biokenetische Medizintechnik	5	08B07 Roboter - Fertigungszellen	5	08B08 Webprogrammierung	5	08B09 Kommunikationstechnik / Rechnernetze	5	08B10 Alternative Verarbeitungskonzepte	5	08B11 Architektur komplexer Softwaresysteme	5	08B12 Computational Intelligence: WEB Analytics	5	08B13 Digitale Bildverarbeitung	5	08B14 Objektorientierte Softwareentwicklung	5	08B15 Technische Optik	5	08B16 Lasertechnik	5	08B17 Technische Physik	5	08B18 Mikro- und Nanotechnologien	5	08B19 Wahlkomplex-Forschungsseminar	5
08A01 Internationales Management	5																																																																																															
08A02 Wirtschaftspolitik	5																																																																																															
08A03 Angewandte Unternehmensführung	5																																																																																															
08A04 Arbeitsrecht	5																																																																																															
08A05 Personalführung	5																																																																																															
08A06 Wirtschafts- und Sozialgeschichte	5																																																																																															
08D01 Fabrikplanung	5																																																																																															
08D02 Arbeitswissenschaften	5																																																																																															
08D03 Marketingforschung	5																																																																																															
08D04 Kommunikationstraining	5																																																																																															
08D05 Intellectual Property and Finance	5																																																																																															
08D06 Business Englisch	5																																																																																															
08D07 Rhetorik	5																																																																																															
08D08 Unternehmensbezogenes Wirtschaftsrecht	5																																																																																															
08D09 Advanced Business English	5																																																																																															
08D10 Wettbewerbsrecht	5																																																																																															
08D11 Businessplanung	5																																																																																															
08D12 Innovationsmanagement	5																																																																																															
08D13 Informationsmanagement	5																																																																																															
08D14 Arbeits- und Personalpsychologie	5																																																																																															
08D15 Markt- und Werbepsychologie	5																																																																																															
08D16 Organisationspsychologie	5																																																																																															
08D17 Personalauswahl und -beurteilung	5																																																																																															
08D18 Personaldiagnostik	5																																																																																															
08D19 Vertiefung PQM Konzeptentwicklung	5																																																																																															
08D20 Vertiefung PQM Umsetzung	5																																																																																															
08D21 Jahresabschluss und Kennzahlenanalyse	5																																																																																															
08D22 Prozesskostenrechnung und Target Costing	5																																																																																															
08B01 Elektromagnetische Verträglichkeit	5																																																																																															
08B02 Gebäudesystemtechnik	5																																																																																															
08B03 Energiesystemtechnik	5																																																																																															
08B04 Kommunikationssysteme der Automatisierungstechnik	5																																																																																															
08B05 Datenbanken - SCADA - Systeme	5																																																																																															
08B06 Biokenetische Medizintechnik	5																																																																																															
08B07 Roboter - Fertigungszellen	5																																																																																															
08B08 Webprogrammierung	5																																																																																															
08B09 Kommunikationstechnik / Rechnernetze	5																																																																																															
08B10 Alternative Verarbeitungskonzepte	5																																																																																															
08B11 Architektur komplexer Softwaresysteme	5																																																																																															
08B12 Computational Intelligence: WEB Analytics	5																																																																																															
08B13 Digitale Bildverarbeitung	5																																																																																															
08B14 Objektorientierte Softwareentwicklung	5																																																																																															
08B15 Technische Optik	5																																																																																															
08B16 Lasertechnik	5																																																																																															
08B17 Technische Physik	5																																																																																															
08B18 Mikro- und Nanotechnologien	5																																																																																															
08B19 Wahlkomplex-Forschungsseminar	5																																																																																															
<b>Liste C: Medienwissenschaften</b>																																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C01 Medien, Kommunikation, Gesellschaft</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C02 Kommunikations- und Programmstrategie</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C03 Medienwirkung: Forschung und Folgen</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C04 Politische Kommunikation</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C05 Public Affairs</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C06 Internationale Kommunikation</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff00;">08C07 Unternehmenskommunikation</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> </table>	08C01 Medien, Kommunikation, Gesellschaft	5	08C02 Kommunikations- und Programmstrategie	5	08C03 Medienwirkung: Forschung und Folgen	5	08C04 Politische Kommunikation	5	08C05 Public Affairs	5	08C06 Internationale Kommunikation	5	08C07 Unternehmenskommunikation	5																																																																																		
08C01 Medien, Kommunikation, Gesellschaft	5																																																																																															
08C02 Kommunikations- und Programmstrategie	5																																																																																															
08C03 Medienwirkung: Forschung und Folgen	5																																																																																															
08C04 Politische Kommunikation	5																																																																																															
08C05 Public Affairs	5																																																																																															
08C06 Internationale Kommunikation	5																																																																																															
08C07 Unternehmenskommunikation	5																																																																																															