

Satzung zur Änderung der  
Studien- und Prüfungsordnung für die Masterstudiengänge

**Wirtschaftsingenieurwesen,**

**International Management,**

**Management mittelständischer Unternehmen**

an der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden  
University of Applied Sciences

vom

09. März 2021

Aufgrund von § 34 Abs. 1 des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3), das zuletzt durch Artikel 5 des Gesetzes vom 17. Dezember 2020 (SächsGVBl. S. 731) geändert worden ist, hat die Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, nachfolgend HTW Dresden genannt, diese Änderungssatzung erlassen.

## **Artikel 1     Änderung der Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen**

Die Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen vom 24. November 2015 in der Fassung der Änderung vom 10. Juli 2018 wird wie folgt geändert:

1. In der Anlage Studienablaufplan wird der Name des Pflichtmoduls W297 „Innovation Control“ durch „Agile Innovation Control“ ersetzt.
2. In der Anlage Studienablaufplan werden im Wahlpflichtmodul W618 B2B Marketing im ersten Semester die Semesterwochenstunden bei Vorlesung von 1 auf 0 verringert, bei Übung von 2 auf 4 erhöht und bei Sonstiges von 1 auf 0 verringert.
3. In der Anlage Studienablaufplan wird beim Wahlpflichtmodul W940 Strategic Business Simulation im 2. Semester die Fußnote 3 „Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.“ gestrichen.
4. In der Anlage Studienablaufplan wird im Block „Wahlpflichtmodule 1.Semester und 2. Semester“ nach dem Satz „Empfohlen wird, ein Modul im 1. Semester und zwei Module im 2. Semester zu wählen.“ der Satz „Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden.“ angefügt.
5. Die Anlage Studienablaufplan W72m wird entsprechend neu gefasst. (Anlage A dieser Änderungssatzung)

## **Artikel 2     Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen**

Die Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen vom 24. November 2015 in der Fassung der Änderung vom 10. Juli 2018 wird wie folgt geändert:

1. Dem §12 Absatz 1 wird folgende Nummer 12 angefügt:  
12. Semesterarbeit (selbstständige, als Einzel- oder Gruppenarbeit in der Regel über die Modullaufzeit verteilte Bearbeitung einer komplexen Aufgabenstellung im Rahmen des modulspezifischen Fachgebietes einschließlich der Übergabe der Arbeitsergebnisse. Bestandteil der Semesterarbeit kann eine mündliche Präsentation im Rahmen eines Referats von bis zu 30 Minuten sein.)
2. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird der Name des Pflichtmoduls W297 „Innovation Control“ durch „Agile Innovation Control“ ersetzt.
3. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird die Prüfungsleistung des Pflichtmoduls W292 Sustainable Supply Chain Management „SP<sup>3</sup> (90 min), 100%“ ersetzt durch die Prüfungsleistung „APL<sup>3</sup> Projekt, 100%“. Die Fußnote 3 besagt: Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.
4. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird die Prüfungsleistung des Pflichtmoduls W291 International Business and Technical Law „SP<sup>3</sup> (90 min), 100%“ ersetzt durch die Prüfungsleistung „APL<sup>3</sup> Belegarbeit, 100%“. Die Fußnote 3 besagt: Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.
5. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird die Prüfungsleistung des Wahlpflichtmoduls I444 Innovative Webbasierte Betriebliche Informationssysteme „SP (90 min), 100%“ ersetzt durch die Prüfungsleistung „APL Semesterarbeit, 100%“.

6. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird beim Wahlpflichtmodul W940 Strategic Business Simulation im 2. Semester die Fußnote 6 „Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.“ gestrichen.
7. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird im Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester“ nach dem Satz „Empfohlen wird, ein Modul im 1. Semester und zwei Module im 2. Semester zu wählen.“ der Satz „Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden.“ angefügt.
8. Die Anlage Prüfungsablaufplan W72m wird entsprechend neu gefasst. (Anlage B dieser Änderungssatzung)

### **Artikel 3     Änderung der Studienordnung für den Masterstudiengang International Management**

Die Studienordnung für den Masterstudiengang International Management vom 18. September 2018 wird wie folgt geändert:

1. In der Anlage Studienablaufplan werden im Wahlpflichtmodul W618 B2B Marketing im ersten Semester die Semesterwochenstunden bei Vorlesung von 1 auf 0 verringert, bei Übung von 2 auf 4 erhöht und bei Sonstiges von 1 auf 0 verringert.
2. Die Anlage Studienablaufplan W75m wird entsprechend neu gefasst. (Anlage C dieser Änderungssatzung)

### **Artikel 4     Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang International Management**

Die Prüfungsordnung für den Masterstudiengang International Management vom 18. September 2018 wird wie folgt geändert:

1. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird die Prüfungsleistung des Pflichtmoduls W933 International Economics „SP<sup>3</sup> (90min), 100%“ ersetzt durch die Prüfungsleistungen „APL<sup>3</sup> Referat, 50% und SP<sup>3</sup> (90min), 50%“. Die Fußnote 3 besagt jeweils: Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.
2. In der Anlage Prüfungsablaufplan werden die Prüfungsleistungen des Wahlpflichtmoduls W720 International Business Law „APL<sup>3</sup> Beleg, 50% und SP<sup>3</sup> (90min), 50%“ ersetzt durch die Prüfungsleistung „APL<sup>3</sup> Belegarbeit, 100%“. Die Fußnote 3 besagt: Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.
3. Die Anlage Prüfungsablaufplan W75m wird entsprechend neu gefasst. (Anlage D dieser Änderungssatzung)

### **Artikel 5     Änderung der Studienordnung für den Masterstudiengang Management mittelständischer Unternehmen**

Die Studienordnung für den Masterstudiengang Management mittelständischer Unternehmen vom 24. November 2015 in der Fassung der Änderung vom 10. Juli 2018 wird wie folgt geändert:

1. In der Anlage Studienablaufplan werden im Wahlpflichtmodul W618 B2B Marketing im ersten Semester die Semesterwochenstunden bei Vorlesung von 1 auf 0 verringert, bei Übung von 2 auf 4 erhöht und bei Sonstiges von 1 auf 0 verringert.

2. In der Anlage Studienablaufplan wird das Modul W940 Strategic Business Simulation als Wahlpflichtmodul in den Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester“ mit den Angaben „V/Ü/P 0/4/0“ in das 2. Semester eingefügt.
3. In der Anlage Studienablaufplan wird das Modul W777 Betriebliche Mitbestimmung und Transformationsmanagement als Wahlpflichtmodul in den Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester“ mit den Angaben „V/Ü/P 0/4/0“ in das 2. Semester eingefügt.
4. In der Anlage Studienablaufplan wird im Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester nach dem Satz „Empfohlen wird, zwei Module im 1. Semester und ein Modul im 2. Semester zu wählen.“ der Satz „Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden.“ angefügt.
5. Die Anlage Studienablaufplan W76m wird entsprechend neu gefasst. (Anlage E dieser Änderungssatzung)

## **Artikel 6     Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Management mittelständischer Unternehmen**

Die Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Management mittelständischer Unternehmen vom 24. November 2015 in der Fassung der Änderung vom 10. Juli 2018 wird wie folgt geändert:

1. Dem §12 Absatz 1 wird folgende Nummer 7 angefügt:  
7. Semesterarbeit (selbstständige, als Einzel- oder Gruppenarbeit in der Regel über die Modullaufzeit verteilte Bearbeitung einer komplexen Aufgabenstellung im Rahmen des modulspezifischen Fachgebietes einschließlich der Übergabe der Arbeitsergebnisse. Bestandteil der Semesterarbeit kann eine mündliche Präsentation im Rahmen eines Referats von bis zu 30 Minuten sein.)
2. In der Anlage Prüfungsablaufplan werden die Prüfungsleistungen des Wahlpflichtmoduls W720 International Business Law „APL<sup>3</sup> Beleg, 50% und SP<sup>3</sup> (90min), 50%“ ersetzt durch die Prüfungsleistung „APL<sup>3</sup> Belegarbeit, 100%“. Die Fußnote 3 besagt: Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.
2. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird die Prüfungsleistung des Wahlpflichtmoduls I444 Innovative Webbasierte Betriebliche Informationssysteme „SP (90 min), 100%“ ersetzt durch die Prüfungsleistung „APL Semesterarbeit, 100%“.
3. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird das Modul W940 Strategic Business Simulation mit den Angaben „APL Portfolio, 100%“ sowie einer der Prüfungsleistung zugeordneten Fußnote 3 „Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgehalten“ als Wahlpflichtmodul in den Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester“ in das 2. Semester eingefügt.
4. In der Anlage Prüfungsablaufplan wird das Modul W777 Betriebliche Mitbestimmung und Transformationsmanagement mit den Angaben „APL Portfolio, 100%“ als Wahlpflichtmodul in den Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester“ in das 2. Semester eingefügt.
5. In der Anlage Studienablaufplan wird im Block „Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester nach dem Satz „Empfohlen wird, zwei Module im 1. Semester und ein Modul im 2. Semester zu wählen.“ der Satz „Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden.“ angefügt.
6. Die Anlage Prüfungsablaufplan W76m wird entsprechend neu gefasst. (Anlage F dieser Änderungssatzung)

## **Artikel 7     Geltungsbereich**

Diese Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung gilt für Studierende der Masterstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen, International Management und Management mittelständischer Unternehmen, die ihr Studium ab dem Sommersemester 2021 an der HTW Dresden aufnehmen.

## **Artikel 8     Inkrafttreten**

Diese Änderungsatzung tritt am 10.03.2021 in Kraft und wird veröffentlicht.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät Wirtschaftswissenschaften vom 12.01.2021 und 16.02.2021 sowie der Genehmigung des Rektorats der HTW Dresden vom 09.03.2021.

Dresden, den 09.03.2021

Gez.

Prof. Dr. rer. nat. Katrin Salchert

Rektorin

Die Anlagen A und B (neu gefasster Studienablaufplan und neu gefasster Prüfungsablaufplan des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen W72m) können barrierefrei in der [Moduldatenbank Modulux](#) der HTW Dresden abgerufen werden.

Die Anlagen C und D (neu gefasster Studienablaufplan und neu gefasster Prüfungsablaufplan des Masterstudiengangs International Management W75m) können barrierefrei in der [Moduldatenbank Modulux](#) der HTW Dresden abgerufen werden.

Die Anlagen E und F (neu gefasster Studienablaufplan und neu gefasster Prüfungsablaufplan des Masterstudiengangs Management mittelständischer Unternehmen W76m) können barrierefrei in der [Moduldatenbank Modulux](#) der HTW Dresden abgerufen werden.

## Studienablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Energetische Aspekte in Unternehmen</b> Energetic aspects in enterprises M946	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Marktorientiertes Produktmanagement / Business Development</b> Business Development W281	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Energie- und Energiemarktmanagement</b> Energy systems and Energy market management W282	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Life Cycle Management</b> Life Cycle Management W283	Pflichtmodul	5	1/2/1		
<b>Monte Carlo Business Modeling</b> Monte Carlo Business Modeling W296	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>International Business and Technical Law</b> International Business and Technical Law W291	Pflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Sustainable Supply Chain Management</b> Sustainable Supply Chain Management W292	Pflichtmodul	5		2/2/0	
<b>International Project and Industrial Process Management</b> International Project and Industrial Process Management W294	Pflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Agile Innovation Control</b> Agile Innovation Control W297	Pflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Masterarbeit</b> Master thesis W635	Pflichtmodul	27			X
<b>Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester</b> Es sind drei Module zu wählen. Empfohlen wird, ein Modul im 1. Semester und zwei Module im 2. Semester zu wählen. Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden. Es sind mind. 3 Module zu wählen.	Block	15	12	12	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>IT-Service-Management</b> IT-Service-Management I456	Wahlpflichtmodul	5	2/1/1		
<b>Mathematisch-stochastische Modelle: Stochastische Prozesse, Spieltheorie, Zeitreihen</b> Mathematical stochastic models: Stochastic processes, game theory, time series I837	Wahlpflichtmodul	5	3/1/0		
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5	0/0/1		
<b>Wissensmanagement<sup>2</sup></b> Knowledge Management W617	Wahlpflichtmodul	5	2/0/2		
<b>B2B Marketing<sup>1,2</sup></b> B2B Marketing W618	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Resources and Uncertainty in Strategic Management<sup>3</sup></b> Resources and Uncertainty in Strategic Management W825	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Current issues in HRM<sup>3</sup></b> Current issues in HRM W830	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Abfallwirtschaft/Umweltökonomie<sup>1,2</sup></b> Waste Management / Environmental Economics W874	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Strategic Business Simulation<sup>3</sup></b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Innovation Management<sup>3</sup></b> Innovation Management W941	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Business Process and Operations Management<sup>3</sup></b> Business Process and Operations Management W942	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>International Supply Chain and Sales Management<sup>3</sup></b> International Supply Chain and Sales Management W943	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Beratung Mittelständischer Unternehmen<sup>2</sup></b> Consulting of SMEs W949	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>International Marketing Management</b> <sup>3</sup> International Marketing Management W950	Wahlpflichtmodul	5	1/3/0		
<b>Gebäudeautomatisierung</b> Building Automation E708	Wahlpflichtmodul	3		2/1/0.50	
<b>Regenerative Energiequellen</b> Renewable Energy Sources E713	Wahlpflichtmodul	3		2/1/0.50	
<b>Informationssicherheit</b> Information Security I170	Wahlpflichtmodul	5		2/0/2	
<b>Innovative Webbasierte Betriebliche Informationssysteme (electronic business/electronic commerce)</b> Innovative web-based business information systems (electronic business/electronic commerce) I444	Wahlpflichtmodul	5		2/0/2	
<b>Business Performance Management</b> Business Performance Management I446	Wahlpflichtmodul	5		2/0/2	
<b>Mensch-Maschine-Kommunikation/Robotik</b> Human-Machine Communication/Cognitive Robotics I753	Wahlpflichtmodul	5		2/1/1	
<b>Mathematisch-stochastische Modelle: Markovketten und Monte-Carlo-Simulationen</b> Mathematical stochastic models: Markov chains and Monte-Carlo-simulations I836	Wahlpflichtmodul	5		3/1/0	
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5		0/0/1	
<b>International Management and Globalization for SMEs</b> International Management and Globalization for SMEs W623	Wahlpflichtmodul	5		4/0/0	
<b>Human Factors in Industrial Processes</b> Human Factors in Industrial Processes W626	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Umwelt- und Stoffstrommanagement</b> <sup>1</sup> Environmental and Material Flow Management Systems W627	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Strategy and Sustainability</b> <sup>1</sup> Strategy and Sustainability W934	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Strategic Business Simulation</b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5		0/4/0	
<b>Innovation</b> Wird eines dieser Module absolviert, ist die Teilnahme am anderen Modul ausgeschlossen. Es ist mind. 1 Modul zu wählen.	Block	5	4	4	
<b>Innovation Management</b> Innovation Management W941	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Technologie- und Innovationsmanagement</b> <sup>2</sup> Technology and Innovation Management W633	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Academic Research Skills</b> Es ist ein Modul zu wählen. Es ist mind. 1 Modul zu wählen.	Block	3		2	
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W944	Wahlpflichtmodul	3		0/0/2	
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W948	Wahlpflichtmodul	3		0/0/2	
Summe SWS pro Semester:			32	30	0
Summe ECTS-Credits pro Semester:			40	38	27

<sup>1</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen Priorität.

<sup>2</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Management mittelständiger Unternehmen Priorität

<sup>3</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.

## Prüfungsablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Energetische Aspekte in Unternehmen</b> Energetic aspects in enterprises M946	Pflichtmodul	5	MP 20 min, 100%		
<b>Marktorientiertes Produktmanagement / Business Development</b> Business Development W281	Pflichtmodul	5	SP <sup>1</sup> 90 min, 60%  APL <sup>1</sup> Seminararbeit 40%		
<b>Energie- und Energiemarktmanagement</b> Energy systems and Energy market management W282	Pflichtmodul	5	MP 20 min, 100%		
<b>Life Cycle Management</b> Life Cycle Management W283	Pflichtmodul	5	PVL Planspiel  APL <sup>1</sup> Entwurfsprojekt 50%  MP <sup>1</sup> 20 min, 50%		
<b>Monte Carlo Business Modeling</b> Monte Carlo Business Modeling W296	Pflichtmodul	5	APL <sup>1</sup> Computerprojekt 50%  APL <sup>1</sup> Mündliche Leistungskontrolle 10 min, 50%		
<b>International Business and Technical Law</b> International Business and Technical Law W291	Pflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Belegarbeit 100%	
<b>Sustainable Supply Chain Management</b> Sustainable Supply Chain Management W292	Pflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Projekt 100%	
<b>International Project and Industrial Process Management</b> International Project and Industrial Process Management W294	Pflichtmodul	5		SP <sup>3</sup> 120 min, 100%	
<b>Agile Innovation Control</b> Agile Innovation Control W297	Pflichtmodul	5		APL <sup>2,3</sup> Referat 20 min, 100%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Masterarbeit</b> Master thesis W635	Pflichtmodul	27			MA <sup>1</sup> V <sup>1</sup>
<b>Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester</b> Es sind drei Module zu wählen. Empfohlen wird, ein Modul im 1. Semester und zwei Module im 2. Semester zu wählen. Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden. Es sind mind. 3 Module zu wählen.	Block	15			
<b>IT-Service-Management</b> IT-Service-Management I456	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>1</sup> Belegarbeit 40%  SP <sup>1</sup> 90 min, 60%		
<b>Mathematisch-stochastische Modelle: Stochastische Prozesse, Spieltheorie, Zeitreihen</b> Mathematical stochastic models: Stochastic processes, game theory, time series I837	Wahlpflichtmodul	5	SP 120 min, 100%		
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Projekt 100%		
<b>Wissensmanagement<sup>5</sup></b> Knowledge Management W617	Wahlpflichtmodul	5	SP 90 min, 100%		
<b>B2B Marketing<sup>4,5</sup></b> B2B Marketing W618	Wahlpflichtmodul	5	APL Portfolio 100%		
<b>Resources and Uncertainty in Strategic Management<sup>6</sup></b> Resources and Uncertainty in Strategic Management W825	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 60%  APL <sup>3</sup> Referat 20 min, 40%		
<b>Current issues in HRM<sup>6</sup></b> Current issues in HRM W830	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%		
<b>Abfallwirtschaft/Umweltökonomie<sup>4,5</sup></b> Waste Management / Environmental Economics W874	Wahlpflichtmodul	5	SP 120 min, 100%		
<b>Strategic Business Simulation<sup>6</sup></b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Innovation Management</b> <sup>6</sup> Innovation Management W941	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Beleg 100%		
<b>Business Process and Operations Management</b> <sup>6</sup> Business Process and Operations Management W942	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 100%		
<b>International Supply Chain and Sales Management</b> <sup>6</sup> International Supply Chain and Sales Management W943	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 100%		
<b>Beratung Mittelständischer Unternehmen</b> <sup>5</sup> Consulting of SMEs W949	Wahlpflichtmodul	5	APL Projekt 100%		
<b>International Marketing Management</b> <sup>6</sup> International Marketing Management W950	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>2,3</sup> Referat 20 min, 50%  APL <sup>2,3</sup> Beleg 50%		
<b>Gebäudeautomatisierung</b> Building Automation E708	Wahlpflichtmodul	3		SP 90 min, 100%  APL <sup>2</sup> Laborpraktikum 0%	
<b>Regenerative Energiequellen</b> Renewable Energy Sources E713	Wahlpflichtmodul	3		SP 120 min, 100%	
<b>Informationssicherheit</b> Information Security I170	Wahlpflichtmodul	5		PVL Semesterarbeit  SP 90 min, 100%	
<b>Innovative Webbasierte Betriebliche Informationssysteme (electronic business/electronic commerce)</b> Innovative web-based business information systems (electronic business/electronic commerce) I444	Wahlpflichtmodul	5		APL Semesterarbeit 100%	
<b>Business Performance Management</b> Business Performance Management I446	Wahlpflichtmodul	5		PVL Semesterarbeit  MP 30 min, 100%	
<b>Mensch-Maschine-Kommunikation/Robotik</b> Human-Machine Communication/Cognitive Robotics I753	Wahlpflichtmodul	5		SP 120 min, 100%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Mathematisch-stochastische Modelle: Markovketten und Monte-Carlo-Simulationen</b> Mathematical stochastic models: Markov chains and Monte-Carlo-simulations I836	Wahlpflichtmodul	5		SP 120 min, 100%	
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Projekt 100%	
<b>International Management and Globalization for SMEs</b> International Management and Globalization for SMEs W623	Wahlpflichtmodul	5		SP <sup>1</sup> 90 min, 50%  APL <sup>1</sup> Referat 30 min, 50%	
<b>Human Factors in Industrial Processes</b> Human Factors in Industrial Processes W626	Wahlpflichtmodul	5		SP <sup>3</sup> 90 min, 100%	
<b>Umwelt- und Stoffstrommanagement<sup>4</sup></b> Environmental and Material Flow Management Systems W627	Wahlpflichtmodul	5		SP 90 min, 100%	
<b>Strategy and Sustainability<sup>4</sup></b> Strategy and Sustainability W934	Wahlpflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Referat 20 min, 50%  SP <sup>3</sup> 90 min, 50%	
<b>Strategic Business Simulation</b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Portfolio 100%	
<b>Innovation</b> Wird eines dieser Module absolviert, ist die Teilnahme am anderen Modul ausgeschlossen. Es ist mind. 1 Modul zu wählen.	Block	5			
<b>Innovation Management</b> Innovation Management W941	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Beleg 100%		
<b>Technologie- und Innovationsmanagement<sup>4</sup></b> Technology and Innovation Management W633	Wahlpflichtmodul	5		APL Beleg 100%	
<b>Academic Research Skills</b> Es ist ein Modul zu wählen. Es ist mind. 1 Modul zu wählen.	Block	3			
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W944	Wahlpflichtmodul	3		APL <sup>2,3</sup> Portfolio 100%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W948	Wahlpflichtmodul	3		APL <sup>2</sup> Portfolio 100%	

<sup>1</sup> - Die Prüfungsleistung muss mit mindestens „ausreichend“ (4,0) bestanden sein.

<sup>2</sup> - Nicht benotete Prüfungsleistung, die bestanden sein muss.

<sup>3</sup> - Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.

<sup>4</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs

Wirtschaftsingenieurwesen Priorität.

<sup>5</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Management

mittelständiger Unternehmen Priorität.

<sup>6</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International

Management Priorität.

APL - Alternative Prüfungsleistung

MA - Masterarbeit

MP - Mündliche Prüfungsleistung

PVL - Prüfungsvorleistung

SP - Schriftliche Prüfungsleistung

V - Verteidigung

## Studienablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>International Economics</b> International Economics W933	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Strategy and Sustainability</b> Strategy and Sustainability W934	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Change &amp; Complexity in Organisations</b> Change & Complexity in Organisations W936	Pflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Management of complex leadership tasks</b> Management of complex leadership tasks W937	Pflichtmodul	5	1/1/2		
<b>Study Abroad</b> Study Abroad W448	Pflichtmodul	30		X	
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W944	Pflichtmodul	3		0/0/2	
<b>Master Thesis</b> Master thesis W637	Pflichtmodul	27			X
Wahlpflichtmodule Es sind zwei Module zu wählen. Es sind mind. 2 Module zu wählen.	Block	10	8		
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5	0/0/1		
<b>Wissensmanagement<sup>2</sup></b> Knowledge Management W617	Wahlpflichtmodul	5	2/0/2		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>B2B Marketing</b> <sup>2,3</sup> B2B Marketing W618	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>International Business Law</b> International Business Law W720	Wahlpflichtmodul	5	3/1/0		
<b>Resources and Uncertainty in Strategic Management</b> <sup>1</sup> Resources and Uncertainty in Strategic Management W825	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Current issues in HRM</b> <sup>1</sup> Current issues in HRM W830	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Strategic Business Simulation</b> <sup>1</sup> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Innovation Management</b> <sup>1</sup> Innovation Management W941	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Business Process and Operations Management</b> <sup>1</sup> Business Process and Operations Management W942	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>International Supply Chain and Sales Management</b> <sup>1</sup> International Supply Chain and Sales Management W943	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>International Marketing Management</b> <sup>1</sup> International Marketing Management W950	Wahlpflichtmodul	5	1/3/0		
Summe SWS pro Semester:			24	2	0
Summe ECTS-Credits pro Semester:			30	33	27

<sup>1</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.

<sup>2</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Management mittelständiger Unternehmen Priorität.

<sup>3</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen Priorität.

## Prüfungsablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>International Economics</b> International Economics W933	Pflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Referat 50%  SP <sup>3</sup> 90 min, 50%		
<b>Strategy and Sustainability</b> Strategy and Sustainability W934	Pflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Referat 20 min, 50%  SP <sup>3</sup> 90 min, 50%		
<b>Change &amp; Complexity in Organisations</b> Change & Complexity in Organisations W936	Pflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Belegarbeit 30 min, 100%  APL <sup>2,3</sup> Planspiel 0%		
<b>Management of complex leadership tasks</b> Management of complex leadership tasks W937	Pflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%  APL <sup>2,3</sup> Referat 30 min, 0%		
<b>Study Abroad</b> Study Abroad W448	Pflichtmodul	30			
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W944	Pflichtmodul	3		APL <sup>2,3</sup> Portfolio 100%	
<b>Master Thesis</b> Master thesis W637	Pflichtmodul	27			MA <sup>1</sup>  V <sup>1</sup>
<b>Wahlpflichtmodule</b> Es sind zwei Module zu wählen. Es sind mind. 2 Module zu wählen.	Block	10			

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Projekt 100%		
<b>Wissensmanagement</b> <sup>5</sup> Knowledge Management W617	Wahlpflichtmodul	5	SP 90 min, 100%		
<b>B2B Marketing</b> <sup>5,6</sup> B2B Marketing W618	Wahlpflichtmodul	5	APL Portfolio 100%		
<b>International Business Law</b> International Business Law W720	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Belegarbeit 100%		
<b>Resources and Uncertainty in Strategic Management</b> <sup>4</sup> Resources and Uncertainty in Strategic Management W825	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 60%  APL <sup>3</sup> Referat 20 min, 40%		
<b>Current issues in HRM</b> <sup>4</sup> Current issues in HRM W830	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%		
<b>Strategic Business Simulation</b> <sup>4</sup> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%		
<b>Innovation Management</b> <sup>4</sup> Innovation Management W941	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Beleg 100%		
<b>Business Process and Operations Management</b> <sup>4</sup> Business Process and Operations Management W942	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 100%		
<b>International Supply Chain and Sales Management</b> <sup>4</sup> International Supply Chain and Sales Management W943	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 100%		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>International Marketing Management</b> <sup>4</sup> International Marketing Management W950	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>2,3</sup> Referat 20 min, 50%  APL <sup>2,3</sup> Beleg 50%		

<sup>1</sup> - Die Prüfungsleistung muss mit mindestens „ausreichend“ (4,0) bestanden sein.

<sup>2</sup> - Nicht benotete Prüfungsleistung, die bestanden sein muss.

<sup>3</sup> - Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.

<sup>4</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.

<sup>5</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Management mittelständiger Unternehmen Priorität.

<sup>6</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen Priorität.

APL - Alternative Prüfungsleistung

MA - Masterarbeit

SP - Schriftliche Prüfungsleistung

V - Verteidigung

## Studienablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Einführung in das Management mittelständischer Unternehmen</b> Introduction into Management of SMEs and Family firms W611	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Personalentwicklung und Organisation für den Mittelstand</b> Human Resource Management and Organisation in SMEs W613	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Operatives und strategisches Controlling für mittelständische Unternehmen</b> Operational and strategic Controlling for SMEs W614	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Steuerung der Wertschöpfungskette in mittelständischen Unternehmen</b> Value Chain Management in SMEs W616	Pflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Finanzmanagement und Finanzierung in mittelständischen Unternehmen</b> Finance Management and Financing in SMEs W621	Pflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Management Skills Coaching Kurs</b> Management Skills Coaching W622	Pflichtmodul	5		0/4/0	
<b>Mittelstandsbezogenes Praxisprojekt</b> Project Work W625	Pflichtmodul	10		0/8/0	
<b>Risiko- und Krisenmanagement in mittelständischen Unternehmen</b> Risk and Crises Management in SMEs W632	Pflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Masterarbeit</b> Master thesis W635	Pflichtmodul	27			X

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester</b> Es sind drei Module zu wählen. Empfohlen wird, zwei Module im 1. Semester und ein Modul im 2. Semester zu wählen. Ein bereits beständenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden. Es sind mind. 3 Module zu wählen.	Block	15	12	12	
<b>IT-Service-Management</b> IT-Service-Management I456	Wahlpflichtmodul	5	2/1/1		
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5	0/0/1		
<b>Wissensmanagement<sup>1</sup></b> Knowledge Management W617	Wahlpflichtmodul	5	2/0/2		
<b>B2B Marketing<sup>1,2</sup></b> B2B Marketing W618	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>International Business Law</b> International Business Law W720	Wahlpflichtmodul	5	3/1/0		
<b>Resources and Uncertainty in Strategic Management<sup>3</sup></b> Resources and Uncertainty in Strategic Management W825	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Current issues in HRM<sup>3</sup></b> Current issues in HRM W830	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>Abfallwirtschaft/Umweltökonomie</b> Waste Management / Environmental Economics W874	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		
<b>Strategic Business Simulation<sup>3</sup></b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		
<b>International Supply Chain and Sales Management<sup>3</sup></b> International Supply Chain and Sales Management W943	Wahlpflichtmodul	5	0/4/0		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Beratung Mittelständischer Unternehmen<sup>1</sup></b> Consulting of SMEs W949	Wahlpflichtmodul	5	2/2/0		
<b>International Marketing Management<sup>3</sup></b> International Marketing Management W950	Wahlpflichtmodul	5	1/3/0		
<b>Informationssicherheit</b> Information Security I170	Wahlpflichtmodul	5		2/0/2	
<b>Innovative Webbasierte Betriebliche Informationssysteme (electronic business/electronic commerce)</b> Innovative web-based business information systems (electronic business/electronic commerce) I444	Wahlpflichtmodul	5		2/0/2	
<b>Business Performance Management</b> Business Performance Management I446	Wahlpflichtmodul	5		2/0/2	
<b>International Management and Globalization for SMEs</b> International Management and Globalization for SMEs W623	Wahlpflichtmodul	5		4/0/0	
<b>Human Factors in Industrial Processes</b> Human Factors in Industrial Processes W626	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Umwelt- und Stoffstrommanagement<sup>2</sup></b> Environmental and Material Flow Management Systems W627	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Technologie- und Innovationsmanagement<sup>1</sup></b> Technology and Innovation Management W633	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Betriebliche Mitbestimmung und Transformationsmanagement</b> Employee participation and transformation management W777	Wahlpflichtmodul	5		0/4/0	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Strategy and Sustainability</b> <sup>2</sup> Strategy and Sustainability W934	Wahlpflichtmodul	5		2/2/0	
<b>Strategic Business Simulation</b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5		0/4/0	
Academic Research Skills Es ist ein Modul zu wählen. Es ist mind. 1 Modul zu wählen.	Block	3			2,00
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W944	Wahlpflichtmodul	3			0/0/2
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W948	Wahlpflichtmodul	3			0/0/2
Summe SWS pro Semester:			28	32	2
Summe ECTS-Credits pro Semester:			35	40	30

<sup>1</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Management mittelständiger Unternehmen Priorität.

<sup>2</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen Priorität.

<sup>3</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.

## Prüfungsablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Einführung in das Management mittelständischer Unternehmen</b> Introduction into Management of SMEs and Family firms W611	Pflichtmodul	5	APL Planspiel 100%		
<b>Personalentwicklung und Organisation für den Mittelstand</b> Human Resource Management and Organisation in SMEs W613	Pflichtmodul	5	APL Referat 20 min, 100%		
<b>Operatives und strategisches Controlling für mittelständische Unternehmen</b> Operational and strategic Controlling for SMEs W614	Pflichtmodul	5	SP 120 min, 100%		
<b>Steuerung der Wertschöpfungskette in mittelständischen Unternehmen</b> Value Chain Management in SMEs W616	Pflichtmodul	5	MP 20 min, 100%		
<b>Finanzmanagement und Finanzierung in mittelständischen Unternehmen</b> Finance Management and Financing in SMEs W621	Pflichtmodul	5		SP 90 min, 100%	
<b>Management Skills Coaching Kurs</b> Management Skills Coaching W622	Pflichtmodul	5		APL Portfolio 100%	
<b>Mittelstandsbezogenes Praxisprojekt</b> Project Work W625	Pflichtmodul	10		APL Beleg 100%	
<b>Risiko- und Krisenmanagement in mittelständischen Unternehmen</b> Risk and Crises Management in SMEs W632	Pflichtmodul	5		SP <sup>1</sup> 90 min, 50%  APL <sup>1</sup> Fallstudie 50%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Masterarbeit</b> Master thesis W635	Pflichtmodul	27			MA <sup>1</sup> V <sup>1</sup>
<b>Wahlpflichtmodule 1. Semester und 2. Semester</b> Es sind drei Module zu wählen. Empfohlen wird, zwei Module im 1. Semester und ein Modul im 2. Semester zu wählen. Ein bereits bestandenes Modul kann nicht noch einmal in einem anderen Semester gewählt werden. Es sind mind. 3 Module zu wählen.	Block	15			
<b>IT-Service-Management</b> IT-Service-Management I456	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>1</sup> Belegarbeit 40%  SP <sup>1</sup> 90 min, 60%		
<b>Industry or Research Project</b> Industry or Research Project W295	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Projekt 100%		
<b>Wissensmanagement</b> <sup>4</sup> Knowledge Management W617	Wahlpflichtmodul	5	SP 90 min, 100%		
<b>B2B Marketing</b> <sup>4,5</sup> B2B Marketing W618	Wahlpflichtmodul	5	APL Portfolio 100%		
<b>International Business Law</b> International Business Law W720	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Belegarbeit 100%		
<b>Resources and Uncertainty in Strategic Management</b> <sup>6</sup> Resources and Uncertainty in Strategic Management W825	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 60%  APL <sup>3</sup> Referat 20 min, 40%		
<b>Current issues in HRM</b> <sup>6</sup> Current issues in HRM W830	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Abfallwirtschaft/Umweltökonomie</b> Waste Management / Environmental Economics W874	Wahlpflichtmodul	5	SP 120 min, 100%		
<b>Strategic Business Simulation</b> <sup>6</sup> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>3</sup> Portfolio 100%		
<b>International Supply Chain and Sales Management</b> <sup>6</sup> International Supply Chain and Sales Management W943	Wahlpflichtmodul	5	SP <sup>3</sup> 90 min, 100%		
<b>Beratung Mittelständischer Unternehmen</b> <sup>4</sup> Consulting of SMEs W949	Wahlpflichtmodul	5	APL Projekt 100%		
<b>International Marketing Management</b> <sup>6</sup> International Marketing Management W950	Wahlpflichtmodul	5	APL <sup>2,3</sup> Referat 20 min, 50%  APL <sup>2,3</sup> Beleg 50%		
<b>Informationssicherheit</b> Information Security I170	Wahlpflichtmodul	5		PVL Belegarbeit  SP 90 min, 100%	
<b>Innovative Webbasierte Betriebliche Informationssysteme (electronic business/electronic commerce)</b> Innovative web-based business information systems (electronic business/electronic commerce) I444	Wahlpflichtmodul	5		APL Semesterarbeit 100%	
<b>Business Performance Management</b> Business Performance Management I446	Wahlpflichtmodul	5		PVL Belegarbeit  MP 30 min, 100%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>International Management and Globalization for SMEs</b> International Management and Globalization for SMEs W623	Wahlpflichtmodul	5		SP <sup>1</sup> 90 min, 50%  APL <sup>1</sup> Referat 30 min, 50%	
<b>Human Factors in Industrial Processes</b> Human Factors in Industrial Processes W626	Wahlpflichtmodul	5		SP <sup>3</sup> 90 min, 100%	
<b>Umwelt- und Stoffstrommanagement<sup>5</sup></b> Environmental and Material Flow Management Systems W627	Wahlpflichtmodul	5		SP 90 min, 100%	
<b>Technologie- und Innovationsmanagement<sup>4</sup></b> Technology and Innovation Management W633	Wahlpflichtmodul	5		APL Beleg 100%	
<b>Betriebliche Mitbestimmung und Transformationsmanagement</b> Employee participation and transformation management W777	Wahlpflichtmodul	5		APL Portfolio 100%	
<b>Strategy and Sustainability<sup>5</sup></b> Strategy and Sustainability W934	Wahlpflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Referat 20 min, 50%  SP <sup>3</sup> 90 min, 50%	
<b>Strategic Business Simulation</b> Strategic Business Simulation W940	Wahlpflichtmodul	5		APL <sup>3</sup> Portfolio 100%	
<b>Academic Research Skills</b> Es ist ein Modul zu wählen. Es ist mind. 1 Modul zu wählen.	Block	3			
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W944	Wahlpflichtmodul	3			APL <sup>2,3</sup> Portfolio 100%
<b>Academic Research Skills</b> Academic Research Skills W948	Wahlpflichtmodul	3			APL <sup>2</sup> Portfolio 100%

- <sup>1</sup> - Die Prüfungsleistung muss mit mindestens „ausreichend“ (4,0) bestanden sein.
- <sup>2</sup> - Nicht benotete Prüfungsleistung, die bestanden sein muss.
- <sup>3</sup> - Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.
- <sup>4</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Management mittelständiger Unternehmen Priorität.
- <sup>5</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen Priorität.
- <sup>6</sup> - Für die Teilnahme an diesem Wahlpflichtmodul erhalten die Studierenden des Masterstudiengangs International Management Priorität.

APL - Alternative Prüfungsleistung

MA - Masterarbeit

MP - Mündliche Prüfungsleistung

PVL - Prüfungsvorleistung

SP - Schriftliche Prüfungsleistung

V - Verteidigung