

**Studien- und Prüfungsordnung (SPO)
für den Aufbaustudiengang
Master of Science (M.Sc.) IV
der Steinbeis-Hochschule Berlin (SHB)**

**§ 1
Geltungsbereich**

Diese SPO gilt für den postgradualen Studiengang mit dem Abschluss "Master of Science" (M.Sc.) im Bereich "**Management**" und Vertiefungsrichtungen auf Basis der gültigen Rahmenstudien- und Rahmenprüfungsordnung.

**§ 2
Dauer und Gliederung des Studiums**

- (1) Der Studiengang ist als Präsenzstudium in Ergänzung mit Selbstlern- und Transferanteilen angelegt. Studiendauer: Siehe Anhang I.
- (2) Termine, Fristen und Orte und zusätzliche Angebote sind im jeweiligen Ausbildungsvertrag (Studienplan) geregelt.
- (3) Planstruktur: Siehe Anhang I.

**§ 3
Studienmodule, Leistungsnachweise**

- (1) Die Studienmodule gemäß gewählter Vertiefungsrichtung sind im Anhang I zur SPO aufgeführt.
- (2) Die Leistungsnachweise zu den Studienmodulen gemäß gewählter Vertiefungsrichtung sind ebenfalls im Anhang I zur SPO aufgeführt.

**§ 4
Inkrafttreten**

Diese Studien- und Prüfungsordnung tritt am 01.12.2009 in Kraft.

Anhang I: SPO M.Sc. IV
Bereich: Management
Vertiefungsrichtung: International Management (IM)

Durch Beschluss des Hochschulrates und Bestätigung durch die zuständige Senatsverwaltung gelten folgende Festlegungen:

1. Dauer:

Das Studium umfasst i.d.R. 24 Monate, die üblicherweise aufeinanderfolgend absolviert werden.

2. Planstruktur

	Mindest-	-Tage	-Zeit (h)	-CP
a	Studienmodule (mit Anwesenheitspflicht)	100	900	61
b	Empfohlene Selbstlertage	106	954	s.o.
c	Studienbegleitende Projektarbeit sowie abschließende Master Thesis	194	1.746	59
d	Gesamte Studiendauer	400	3.600	120

3. Besondere Zulassungsvoraussetzung

- 3.1 Die Zulassung zu dieser Vertiefungsrichtung setzt ein abgeschlossenes Bachelor-/Diplomstudium oder einen vergleichbaren Studienabschluss in Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre oder in anderen wirtschaftswissenschaftlichen Studiengängen voraus.

4. Module: Festlegungen und Erläuterungen

4.1 Transfer:

41a Zuteilung der Credit Points für die Projektarbeit/-dokumentation in Form von Transfer- und/oder Projektstudienarbeiten in den einzelnen Modulen.

4.2 Grundlagen:

-

4.3 Vertiefung:

-

4.4 Wahlpflicht:

-

4.5 Ergänzung Pflicht:

45a Zeigt die Eignungsprüfung individuelle, nicht den möglichen Gesamterfolg des Studiums gefährdende Lücken in der Vorbildung, können diese durch zusätzliche, von der Hochschule angebotene und im individuellen Studienplan verbindlich festgelegte Modulergänzungen, während der Phase einer dann zur erfolgenden vorläufigen Zulassung, geschlossen werden.

4.6 Ergänzung fakultativ:

46a Von der Hochschule angebotene und im individuellen Studienplan festgelegte Modulergänzungen (Pflicht für den Erwerb eines Hochschulzertifikats).

4.7 Allgemeine Erläuterungen:

AI (All)	Anhang I (Anhang II)
AP	Abschlussprüfung
C	Case
CP	Credit Point
Gew.	Gewichtung
h	Stunde (Basis 9h/Tag)
K	Klausur
LNW	Leistungsnachweis
MT	Master Thesis
NW	Von SHB anerkannter Nachweis während der Immatrikulationsdauer
P	Präsentation
PSA	Projektstudienarbeit
S	Seminar (auch in Form von Vorlesungen, Blended Learning-Einheiten, Übungen, etc. [s. Studienplan])
SA	Studienarbeit
SL	Selbstlern
SPO	Studien- und Prüfungsordnung
TA	Transferarbeit
TDR	Transferdokumentation und -report
TR	Transfer

5. Studienmodule und Leistungsnachweise:

Siehe Anhang II.

Anhang I: SPO M.Sc. IV
Bereich: Management
Vertiefungsrichtung: Innovation and Technology Management (ITM)

Durch Beschluss des Hochschulrates und Bestätigung durch die zuständige Senatsverwaltung gelten folgende Festlegungen:

1. Dauer:

Das Studium umfasst i.d.R. 24 Monate, die üblicherweise aufeinanderfolgend absolviert werden.

2. Planstruktur

	Mindest-	-Tage	-Zeit (h)	-CP
a	Studienmodule (mit Anwesenheitspflicht)	100	900	60
b	Empfohlene Selbstlertage	100	900	s.o.
c	Studienbegleitende Projektarbeit sowie abschließende Master Thesis	204	1.836	60
d	Gesamte Studiendauer	404	3.636	120

3. Besondere Zulassungsvoraussetzung

- 3.1 Die Zulassung zu dieser Vertiefungsrichtung setzt ein abgeschlossenes Hochschulstudium in den Bereichen Ingenieurwesen, Naturwissenschaft, Medizin, Informatik, Mathematik (oder vergleichbaren Bereich) mit mindestens 180 CP voraus.

4. Module: Festlegungen und Erläuterungen

4.1 Transfer:

- 41a Zuteilung der Credit Points für die Projektarbeit/-dokumentation in Form von Transfer- und/oder Projektstudienarbeiten in den einzelnen Modulen.

4.2 Grundlagen:

-

4.3 Vertiefung:

-

4.4 Wahlpflicht:

-

4.5 Ergänzung Pflicht:

- 45a Zeigt die Eignungsprüfung individuelle, nicht den möglichen Gesamterfolg des Studiums gefährdende Lücken in der Vorbildung, können diese durch zusätzliche, von der Hochschule angebotene und im individuellen Studienplan verbindlich festgelegte Modulergänzungen, während der Phase einer dann zur erfolgenden vorläufigen Zulassung, geschlossen werden.

4.6 Ergänzung fakultativ:

- 46a Von der Hochschule angebotene und im individuellen Studienplan festgelegte Modulergänzungen (Pflicht für den Erwerb eines Hochschulzertifikats).

4.7 Allgemeine Erläuterungen:

AI (All)	Anhang I (Anhang II)
AP	Abschlussprüfung
C	Case
CP	Credit Point
Gew.	Gewichtung
h	Stunde (Basis 9h/Tag)
K	Klausur
LNW	Leistungsnachweis
MT	Master Thesis
NW	Von SHB anerkannter Nachweis während der Immatrikulationsdauer
P	Präsentation
PSA	Projektstudienarbeit
S	Seminar (auch in Form von Vorlesungen, Blended Learning-Einheiten, Übungen, etc. [s. Studienplan])
SA	Studienarbeit
SL	Selbstlern
SPO	Studien- und Prüfungsordnung
TA	Transferarbeit
TDR	Transferdokumentation und -report
TR	Transfer

5. Studienmodule und Leistungsnachweise:

Siehe Anhang II.

Anhang II: Lehrgangsmodule und Leistungsnachweise/Annex II: Modules and Examinations

Modul (Modulteil/Schwerpunkthinhalte) Modules/Courses	Tage			LNW		Gew. Note	CP			
	S	SL	TR	Art	h					
International Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128918-2009-11-09										
PK1: Projekt (PK)	Gemäß Zulassung # siehe PK-Modulteile			10	*	70	*	*	*	24
International Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128919-2009-11-09										
PK1.1: Transferarbeiten (TA)	SPO: AI-41a, Festlegung in den einzelnen Modulen			*	*	*	TA	*	*	*
International Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128920-2009-11-09										
PK1.2: Projektstudienarbeiten (PSA)	SPO: AI-41a, Festlegung in den einzelnen Modulen			*	*	*	PSA	*	*	*
International Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-131039-2009-11-09										
PK1.3: Projektarbeit (PA)	Basis für die und dokumentiert in der Thesis			*	*	*	PA	*	*	*
International Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128921-2009-11-09										
PK1.4: Projektkolloquium (PKQ)	Bestehensnachweis in PSA 1-6 durch Erreichen von 9 von 18 Punkten im Bereich unternehmerischer Nutzen (s. Gutachten der PSA)			10	*	*	*	*	*	3
International Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128923-2009-11-09										
PK1.5: Thesis	Wissenschaftliche Dokumentation zur Projektarbeit			*	*	70	MT+AP	1	24	21
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128924-2009-11-09										
GL: Grundlagen (GL)	Siehe Module.			42	57	61	*	*	*	49
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128928-2009-11-09										
GL1: Grundlagen International Management	*			6	14	*	K	2	6	6
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128929-2009-11-09										
GL1.1: Internationales Management 1	*			3	7	*	*	*	*	*
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128930-2009-11-09										
GL1.2: Internationales Management 3	*			3	7	*	*	*	*	*
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128931-2009-11-09										
GL2: Grundlagen Außenwirtschaft	*			6	14	*	K	2	6	6
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128932-2009-11-09										
GL2.1: Internationales Management 2	*			3	7	*	*	*	*	*
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128933-2009-11-09										
GL2.2: Internationales Management 4	*			3	7	*	*	*	*	*
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128954-2009-11-09										
GL3: Praktische Unternehmensführung	*			6	6	17	PSA, K	1,5	9	9
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128922-2009-11-09										
GL3.1: Projektmanagement	Grundlagen # Projektstrukturplanung # Zeitplanung # Budgetierung			3	3	*	K	1	2	2
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128942-2009-11-09										
GL3.2: Ziele des internationalen Managements	Ziele-Management # Ziel-Plan			3	3	17	PSA	0,5	7	7
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128934-2009-11-09										
GL4: Informationsmanagement & Analyse	*			6	6	17	PSA, K	1,5	9	9
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128925-2009-11-09										
GL4.1: Qualitative und Quantitative Methoden, Forschungsmanagement	Grundlagen # Instrumente # Qualitative und quantitative Methoden # Design			3	3	*	K	1	2	2
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128943-2009-11-09										
GL4.2: Marktanalyse	Produkt- und Dienstleistungsmanagement # Markt- und Potentialanalyse # Wettbewerbsanalyse # Informationsmanagement			3	3	17	PSA	0,5	7	7
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128935-2009-11-09										
GL5: Strategiemanagement & Organisation	*			8	7	20	PSA, K, TA	1,5	11	11
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128944-2009-11-09										
GL5.1: Strategisches Management in der internationalen Unternehmung	Strategie-Management 1 # Strategie-Management 2 # Strategie-Plan			6	5	17	K, PSA	1,5	9	9
International Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128948-2009-11-09										
GL5.2: Internationales Organisationsmanagement	Organisationsgestaltung in der internationalen Unternehmung			2	2	3	TA	*	2	2
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-135978-2009-11-09										
GL6: Personale Entwicklung, Führung & Personalmanagement	*			10	10	7	2 TA, P	0,25	8	8
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128926-2009-11-09										
GL6.1: Führung und Persönlichkeit	Personale Entwicklung # Führung und Persönlichkeit # Rhetorik			8	8	4	TA, P	0,25	7	7
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128950-2009-11-09										
GL6.2: Internationales Personalmanagement	HR-Management in der internationalen Unternehmung			2	2	3	TA	*	1	1
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128941-2009-11-09										
F: Funktionen (F)	Siehe Module.			48	49	63	*	*	*	47
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128936-2009-11-09										
F1: Sourcing & Sales	*			9	7	20	PSA, TA	0,5	11	11
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128946-2009-11-09										
F1.1: Marketing und Vertrieb des internationalen Managements	Marketing- und Vertriebsmanagement # Marketing- und Vertriebs-/Einkaufsplan			5	4	17	PSA	0,5	9	9
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128945-2009-11-09										
F1.2: Internationales Sourcing- und Einkaufsmanagement	Sourcing und Einkauf in der internationalen Unternehmung			2	1	*	S. F1.1	*	*	*
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128952-2009-11-09										
F1.3: Internationales Logistikmanagement	Logistikmanagement in der internationalen Unternehmung			2	2	3	TA	*	2	2

Anhang II: Lehrgangsmodule und Leistungsnachweise/Annex II: Modules and Examinations

Modul (Modulteil/Schwerpunkthinhalte) Modules/Courses	Tage			LNW		Gew. Note	CP	
	S	SL	TR	Art	h			
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128939-2009-11-09								
F2: Innovations-, Qualitäts- und Produktionsmanagement	*	5	2	6	2 TA	*	4	4
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128949-2009-11-09								
F2.1: Internationales Entwicklungs- und Produktionsmanagement	Innovations-, F&E- und Produktionsmanagement in der internationalen Unternehmung	3	1	3	TA	*	2	2
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128951-2009-11-09								
F2.2: Internationales Qualitätsmanagement	Qualitätsmanagement in der internationalen Unternehmung	2	1	3	TA	*	2	2
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128947-2009-11-09								
F3: Internationales Finanzmanagement	Finanzmanagement # Accounting und Controlling # Investition und Finanzierung # Global Financial Management # Multinational Business Finance # Mergers & Acquisitions # Finanzplan	9	9	17	K, PSA	1	10	10
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128940-2009-11-09								
F3.1: Internationales Finanzmanagement 1	*	7	7	*	*	*	*	*
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128937-2009-11-09								
F3.2: Internationales Finanzmanagement 2	*	2	2	17	*	*	*	*
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128953-2009-11-09								
F4: Internationales Wirtschaftsrecht	Recht der WTO # Europarecht # Internationales Vertragsrecht/UN-Kaufrecht	3	4	*	K	1	2	2
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128927-2009-11-09								
F5: Business English	*	3	7	*	K	1	3	3
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128955-2009-11-09								
F6: Internationale Unternehmensführung & Interkulturelles Management I	Internationale Unternehmensführung in der Praxis # Auslandsstudie 1	6	9	3	TA		5	5
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128938-2009-11-09								
F6.1: Internationale Unternehmensführung 1	*	3	5	*	*	*	*	*
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-135975-2009-11-09								
F6.2: Interkulturelle Unternehmensführung 1	*	3	4	*	*	*	*	*
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128956-2009-11-09								
F7: Internationale Unternehmensführung & Interkulturelles Management II	Interkulturelles Management # Auslandsstudie 2	13	11	17	PSA	*	12	12
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-135976-2009-11-09								
F7.1: Internationale Unternehmensführung 2	*	7	6	*	*	*	*	*
International Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-135977-2009-11-09								
F7.2: Interkulturelle Unternehmensführung 2	*	6	5	*	*	*	*	*
International Management / supplementation / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management IM-128958-2009-11-09								
EPF1: Ergänzung Pflicht	SPO: AI-45a	*	*	*	*	*	*	*
International Management / supplementation / facultative / SPO M.Sc. IV / Management IM-128957-2009-11-09								
EF1: Trend- und Nischen-Management/-Technologien	SPO: AI-46a, Spezialseminare/-veranstaltungen zu Technologie-, Managementtrends, Branchen und Nischen, aktuellen fachwissenschaftlichen Themenstellungen.	*	*	*	*	*	*	*

Anhang II: Lehrgangsmodule und Leistungsnachweise/Annex II: Modules and Examinations

Modul (Modulteil/Schwerpunkthinhalte) Modules/Courses	Tage			LNW		Gew. Note	CP			
	S	SL	TR	Art	h					
Innovation- and Technology Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137475-2009-11-09										
PK1: Project (PK)	According to the admittance # cf. PK-modules			10	*	70	*	*	24	
Innovation- and Technology Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137476-2009-11-09										
PK1.1: Transfer Papers (TA)	SPO: AI-41a, definition see modules			*	*	*	TA	*	*	
Innovation- and Technology Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137477-2009-11-09										
PK1.2: Project Study Papers (PSA)	SPO: AI-41a, definition see modules			*	*	*	PSA	*	*	
Innovation- and Technology Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137478-2009-11-09										
PK1.3: Project work (PA)	Basis for and documented in the thesis.			*	*	*	PA	*	*	
Innovation- and Technology Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137479-2009-11-09										
PK1.4: Project colloquium	*			10	*	*	P	*	3	
Innovation- and Technology Management / transfer / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137480-2009-11-09										
PK1.5: Thesis	Scientific documentation, based on the project.			*	*	70	MT+AP	1	24	21
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137481-2009-11-09										
B: Basics (B)	See modules.			35	42,5	44	*	*	*	36
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137482-2009-11-09										
B1: Qualitative and Quantitative Methods, Scientific Work	*			3	10,5	*	K	1	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137483-2009-11-09										
B1.1: Basics, Instruments, Qualitative and Quantitative Methods	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137484-2009-11-09										
B1.2: Interdisciplinary Scientific Work	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137485-2009-11-09										
B2: Market & Business Intelligence	*			3	5,5	5	TA	*	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137486-2009-11-09										
B2.1: Market Research	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137487-2009-11-09										
B2.2: Competition Analysis	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137488-2009-11-09										
B3: Project Management & Enablers	*			5	3,5	5	TA	*	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137489-2009-11-09										
B3.1: Principles of Project Management	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137490-2009-11-09										
B3.2: Methods of Innovation Project Planning	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137491-2009-11-09										
B3.3: Knowledge Management	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137492-2009-11-09										
B3.4: Innovation Culture and Organization	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137493-2009-11-09										
B4: Technology Advanced	*			5	3,5	5	TA	*	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137494-2009-11-09										
B4.1: Technology Advanced I	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137495-2009-11-09										
B4.2: Technology Advanced II	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137496-2009-11-09										
B4.3: Technology Advanced III	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137497-2009-11-09										
B5: Supply Chain Management	*			4	4,5	5	TA	*	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137498-2009-11-09										
B5.1: Supply Chain Management	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137499-2009-11-09										
B5.2: Procurement and Production Management	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137500-2009-11-09										
B5.3: Logistics	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137501-2009-11-09										
B5.4: Digital Factory	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137502-2009-11-09										
B6: Patent & Licence Law	*			2	6,5	5	TA	*	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137503-2009-11-09										
B6.1: Principles of Law	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137504-2009-11-09										
B6.2: Patent and Licence Law	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137505-2009-11-09										
B7: International Management	*			4	4,5	5	TA	*	4	4
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137506-2009-11-09										
B7.1: Principles of International Management and Global Innovation Management	*			*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management ITM-137507-2009-11-09										
B7.2: Cross-Cultural Management	*			*	*	*	*	*	*	*

Anhang II: Lehrgangsmodule und Leistungsnachweise/Annex II: Modules and Examinations

Modul (Modulteil/Schwerpunkthinhalte) Modules/Courses	Tage			LNW		Gew. Note	CP	
	S	SL	TR	Art	h			
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137508-2009-11-09
B8: Personality and Competencies	*	9	4	14	PSA	0,5	8	8
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137509-2009-11-09
B8.1: Rhetoric	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137510-2009-11-09
B8.2: Personality, Leadership, Consulting Capabilities	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137511-2009-11-09
B8.3: Development of Competencies	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / basics / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137512-2009-11-09
B8.4: Innovation and Technology Management 6	Competence Development Plan	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137513-2009-11-09
F: Functions (F)	See modules.	55	57,5	90	*	*	*	60
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137514-2009-11-09
F1: Innovation Management I	Strategic Focus I - Environment, Customer & Innovation	7	11	5	K, TA	1	7	7
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137515-2009-11-09
F1.1: Customer and Environment	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137516-2009-11-09
F2.2: Economics of Innovation, Entrepreneurship and Business Strategy	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137517-2009-11-09
F1.2: Objectives and Strategic Focus of Innovation / Product Leadership	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137518-2009-11-09
F2.3: Product Lifecycle Management	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137519-2009-11-09
F2: Innovation Management II	Strategic Focus II & Set up	8	11	5	K, TA	1	8	8
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137520-2009-11-09
F2.1: Pictures of the Future	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137521-2009-11-09
F2.2: Future Trends and Scenarios	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137522-2009-11-09
F2.3: Deriving Innovation Strategies	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137523-2009-11-09
F2.4: Innovation Process	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137524-2009-11-09
F2.5: Open Innovation	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137525-2009-11-09
F3: Innovation Management III	Research Future Technologies (Idea, Opportunity Generation & Selection)	9	*	14	PSA	0,5	6	6
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137526-2009-11-09
F3.1: Trends of Future Technologies and Technology Scouting in selected fields	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137527-2009-11-09
F3.2: Radical Innovations and Disruptive Technologies	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137528-2009-11-09
F3.3: Innovation and Technology Management 1	Objectives and Strategy Plan	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137529-2009-11-09
F4: Innovation Management IV	System & Software Development Techniques, Information & Communication Technologies	6	15	5	K, TA	1	8	8
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137530-2009-11-09
F4.1: Software Architecture	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137531-2009-11-09
F4.2: Software for Embedded Systems	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137532-2009-11-09
F4.3: Distributed Systems	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137533-2009-11-09
F4.4: Software and System Processes	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137534-2009-11-09
F4.5: Modelling and Simulation	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137535-2009-11-09
F4.6: Learning Technical Systems	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137536-2009-11-09
F4.7: User Interface	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137537-2009-11-09
F4.8: Robotics	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management								ITM-137538-2009-11-09
F4.9: Cyber Security	*	*	*	*	*	*	*	*

Anhang II: Lehrgangsmodule und Leistungsnachweise/Annex II: Modules and Examinations

Modul (Modulteil/Schwerpunkthinhalte) Modules/Courses		Tage			LNW		Gew. Note	CP		
		S	SL	TR	Art	h				
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137539-2009-11-09								
F5:	Innovation Management V	Advanced Engineering of Future Technologies (Development)		5	2	14	PSA	0,5	6	6
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137540-2009-11-09								
F5.1:	Advanced Engineering of Future Technologies	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137541-2009-11-09								
F5.2:	Special Technologies Advanced	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137542-2009-11-09								
F5.3:	Innovation and Technology Management 4	Technology Scouting and Development Plan		*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137543-2009-11-09								
F6:	Innovation Management VI	Innovation & Technology Assessment and Implementation		5	2	14	PSA	0,5	6	6
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137544-2009-11-09								
F6.1:	Innovation Systems and Implementation Models	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137545-2009-11-09								
F6.2:	Innovation, Technology Assessment and Implementation	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137546-2009-11-09								
F6.3:	Innovation and Technology Management 5	Implementation Plan		*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137547-2009-11-09								
F7:	Economics of Innovation I	*	5	12,5	5	K, TA	1	7	7	
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137548-2009-11-09								
F7.1:	Macroeconomics	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137549-2009-11-09								
F7.2:	Microeconomics	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137550-2009-11-09								
F7.3:	Managerial Economics	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137551-2009-11-09								
F8:	Economics of Innovation II	Accounting & Corporate Finance		6	2	14	PSA	0,5	6	6
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137552-2009-11-09								
F8.1:	Principles of Accounting and Corporate Finance	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137553-2009-11-09								
F8.2:	Financial Reporting and Controlling / Target Cost	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137554-2009-11-09								
F8.3:	Innovation and Technology Management 2	Finance Plan - Feasibility		*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137555-2009-11-09								
F9:	Economics of Innovation III	Marketing & Market Launch		4	2	14	PSA	0,5	6	6
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137556-2009-11-09								
F9.1:	Principles of Technology Marketing	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137557-2009-11-09								
F9.2:	Business Modelling	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137558-2009-11-09								
F9.3:	Using New Media in Marketing and Sales	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / focus / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137559-2009-11-09								
F9.4:	Innovation and Technology Management 3	Marketing Plan		*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / supplementation / compulsory / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137560-2009-11-09								
EPF1:	Supplementary compulsory	SPO: AI-45a		*	*	*	*	*	*	*
Innovation- and Technology Management / supplementation / facultative / SPO M.Sc. IV / Management		ITM-137561-2009-11-09								
EF1:	Trends and niches management/technologies	SPO: AI-46a, Special courses: technology trends, management trends, industries and niches, current scientific topics.		*	*	*	*	*	*	*