

LEBENSLANGES LERNEN AN DER DHBW STUTTGART CAMPUS HORB

LAST LECTURE – ROLF RICHTERICH – 8-10-2018

Lifelong learning

**How to survive in the age
of automation**

** extrinsisches und intrinsisches Lernen erforderlich !

* intrinsisches Lernen



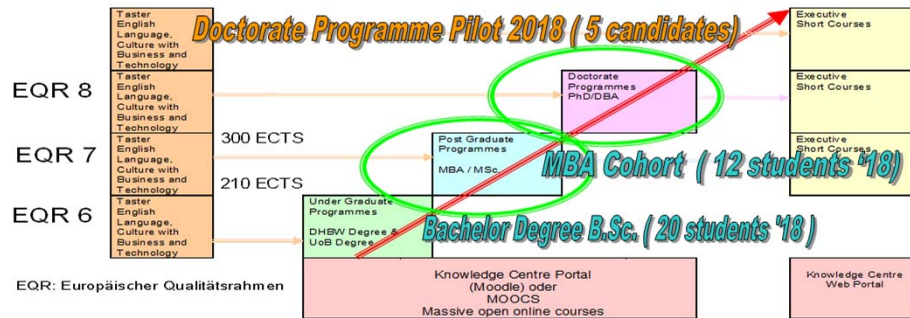
Quelle: The Economist Jan. 2017 / ** Ri



Steinbeis-Transferzentrum für
Management-Training



Status: "Roadmap of lifelong learning" DHBW Campus Horb and The University of Bolton



23.09.2018

(c) Prof. Rolf Richterich



EUROPÄISCHER QUALITÄTSRAHMEN VERGLEICHBARKEIT VON EQR-LEVEL 6 BIS 8

Level EQR	Q-Rahmen für die EU	Kenntnisse	Fertigkeiten	Kompetenzen
6	Bachelorstudium / IHK (DQR)	Kritisches Verständnis von Theorie und Grundsätzen	Fortgeschrittene Fertigkeiten sowie Innovationsfähigkeit	Leitung komplexer fachlicher oder beruflicher Tätigkeiten mit Entscheidungsverantwortung
7	Masterstudium / IHK plus (DQR)	Hochspezialisiertes Wissen als Grundlage für innovative Denkansätze	Spezialisierte Problemlösungsfähigkeiten in einen Spezialisierten Lern- und Arbeitsbereich	Leitung und Gestaltung komplexer, unvorhersehbarer Arbeits- und Lernkontexte mit Verantwortungsübernahme
8	Promotion / Dr. or PhD	Spitzenkenntnisse in einem Arbeits- oder Lernbereich und an Schnittstellen zwischen verschiedenen Bereichen	Weitest fortgeschrittenen und spezialisierte Fertigkeiten und Methoden einschließlich Synthese und Evaluierung	Fachliche Autorität, Innovationsfähigkeit, Selbstständigkeit bei der Entwicklung neuer Ideen oder Verfahren einschließlich der Forschung

Quelle: Empfehlungen des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. April 2008

Off Campus Division



2



SEFIC 18.04.04 - 01.05.04

BOSCH

DAIMLERCHRYSLER

ElringKlinger

EISENMANN

WEKA
ELEKTROWERKZEUGE

Wirtschaftsingenieurwesen - allgemeine Struktur für ITV, PM und PM Automotive (mit Kern-, Allgemeine – und Lokale Profilmodule – Stand 2016 , relevant für das Auslandssemester)

3

Wirtschaftsingenieurwesen - Produktion und Logistik (Karlsruhe, Mannheim, Mosbach, Stuttgart, Horb) - Vertiefung Automotive

R. Richterich 18.02.2016

Semester 1	Modulcode	ECTS	SWB	E	Semester 2	Modulcode	ECTS	SWB	E	Semester 3	Modulcode	ECTS	SWB	E	Semester 4	Modulcode	ECTS	SWB	E	Semester 5	Modulcode	ECTS	SWB	E	Semester 6	Modulcode	ECTS	SWB	E
Kernmodule																													
Mathematik 1	T2WIW1001	5	6	K	Mathematik 2	T2WIW1005	5	5	K	Technische Physik	T2WIW2001	5	4	K															
ABWL	T2WIW1004	4			ABWL		5	4	K	Finanz- und Rechnungswesen	T2WIW2003	3			Finanz- und Rechnungswesen	T2WIW2003	5	4	K	Controlling	T2WIW3002	5	5	K	Unternehmensführung	T2WIW3003	5	5	K
VWL	T2WIW1002	5	4	K						Projektmanagement	T2WIW2002	5	4	K	Recht	T2WIW2004	5	4	K	Qualitätsmanagement	T2WIW3001	5	5	K					
Informationstechnik	T2WIW1003	3			Informationstechnik		5	3	K						Marketing	T2WIW2005	5	5	K	Studienarbeit	T2_3100	5	1	S					
Praxis 1	T2_1000				Praxis 1	T2_1000	20			Praxis 2	T2_2000			PR	Praxis 2	T2_2000	20		PR	Praxis 3	T2_3000	8		PP	Bachelorarbeit	T2_3300	12		BA
Allgemeine Profilmodule																													
					Konstruktionslehre 1	T2WIW1102	5	5	K	Einführung in die Elektrotechnik	T2WIW2102	5	5	K	Konstruktionslehre 2 und CAD Labor	T2WIW2100	5	5	K	Steuerung- und Regelungstechnik	T2WIW3103	5	4	K	Produktionssysteme	T2WIW3104	5	5	K
Werkstoffkunde	T2WIW1100	5	5	K	Fertigungstechnik	T2WIW1103	5	5	K	Produktion und Logistik	T2WIW2101	5	4	K															
Techn. Mechanik 1	T2WIW1101	5	5	K	Techn. Mechanik 2	T2WIW1104	5	5	K																				
Lokale Profilmodule																													
										LPM 1 - Grundl. KFZ Tec	T2WIW9281	2	2	TKL	LPM 2 - 3D-Druck	T2WIW9287	3	4	K	LPM 3 - Techn. Einkauf und Vertrieb	T2WIW9283	5	6	K	LPM 4 - Produktion und Logistik II	T2WIW9284	5	6	K
										Grundl. KFZ-Mechanik	T2WIW9816				3D Druck	T2WIW9287				Technischer Vertrieb					Betriebliches Umweltmanagement	T2WIW9214			
										LPM 1 - Grundl. KFZ Technik		3	3	TKL	LPM 2		2	2		LPM 6 - IT Management	T2WIW9286	5	6	K	LPM 5 Automotive	T2WIW9285	5	5	K
										Grundl. KFZ-Elektrotechnik	T2WIW9817				3D-Druck Labor	T2WIW9287				Spezial-elektrotech. SW-System	T2WIW9406				Unternehmens Mgmt-Automat	T2WIW9814			
										Labor KFZ-Technik	T2WIW9818									IT-Management	T2WIW9407				Angewandte QM	T2WIW9813			
Ges. summe/Sem.		20	27	4			50	27	6			25	25	5			45	25	5			38	25	6			32	21	4
Ges. summe/Jahr					Jahr 1:		70	54	10						Jahr 2:		70	50	10						Jahr 3:		70	46	10
Gesamtsumme																											210	150	39

4

ONLINE LEARNING MIT MOODLE & MOOCS AUCH BEKANNT UNTER „BLENDED LEARNING“

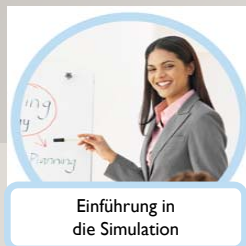
- Moodle wird an der University of Bolton 24 Stunden / 7 Tage pro Woche als Lernplattform für alle UoB Studenten weltweit angeboten.
- Alle Arbeiten müssen über die online Plattform Moodle abgegeben werden.
- An der DHBW werden die verfügbaren Planspiele von Tertia Edusoft in Zukunft nur noch online angeboten.
- MOOCs
- „Massive open online courses“
- From The Economist January 2017
- Massive open online courses are / will be available to support blended learning
- Just 16% of American think that a four year college degree prepares students very well for a good job....

WAS SIND PLANSPIELE?



- Die Teilnehmer an einem Planspiel übernehmen die Führung eines Unternehmens und erleben hautnah typische Zielkonflikte in der Unternehmensführung.
- Sie lernen, betriebswirtschaftliche Methoden und Informationsmittel einzusetzen und mit der Unsicherheit bei der Entscheidungsfindung umzugehen.
- Sie treffen Entscheidungen im Team – oft unter Zeitdruck.
- Planspiele bieten ein hohes Maß an Lerntransfer durch erlebte Erfahrungen, welche die Teilnehmer in ihrer Unternehmenspraxis umsetzen können.

ABLAUF DES SEMINARS



Einführung in
die Simulation



Entscheidungsfindung
im Team



Abgabe der
Entscheidung



Auswertung
der Entscheidungen

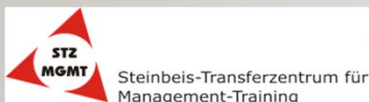


Simulation durch
den Seminarleiter

- Beispiel: Planspiel General Management von Tertia Edusoft



5



MBA Voraussetzungen für:

1. Konsekutives Masterstudium

Die Bewerberinnen sollten eine zweijährige Berufserfahrung haben (DHBW Praxiszeiten werden angerechnet). Sie bewerben sich bei der University of Bolton / STZ-MGMT mit einem Lebenslauf (CV) in Englisch.

Sie verfügen über einen Universitäts-, einen gleichwertigen Abschluss oder eine international anerkannte berufliche Qualifikation, die als ein vergleichbarer Standard betrachtet werden kann. Hierzu ist ein Interview mit dem Kursmanager der UoB in Horb erforderlich.

2. Nicht-Konsekutives Masterstudium

Bewerberinnen, die die formell erforderliche Qualifikation nicht erfüllen, aber eine nachweisbare, substantielle Managererfahrung haben, können sich für das MBA-Programm in Deutschland bewerben.

Der englische MBA-Kursmanager kann geeignete Bewerber nach Rücksprache mit der Prüfungskommission in England zum MBA Teilzeitstudium zulassen. Alle Teilnehmer benötigen eine Sprachqualifikation (IELTS-Level 6.5 oder vergleichbare Leistungen).



- Über 14.000 Studenten an der University of Bolton (UoB)
Homepage: <http://www.bolton.ac.uk>
- Die UoB hat Studenten aus 70 Ländern und sind weltweit vertreten
- QAA-Outcome / Akkreditierung vom Mai 2006 vergibt die Einstufung „broad confidence“. Dies ist die höchst mögliche Auszeichnung für Universitäten in England
- Die UoB bietet eine Reihe von „Post-graduate Programmes (HLL)“ in England / Manchester an
- MBA-Angebote existieren seit 1992 und werden als Teilzeit- und Vollzeit-Studium in England angeboten. Studiengänge sind: General Management, Small Business, Health and Social Care
- Weltweite Angebote von MBA-Programmen in Malaysia, Vietnam, Dubai und Afrika mit Entwicklungen in China, Indien, Russland und in Hong Kong
- In Deutschland in Räumen der DHBW Stuttgart Campus Horb mit Unterstützung des Transfer-Zentrums „STZ-MGMT“ in Horb



Vorläufiger Zeitplan MBA Cohort XIV

- Jeweils 2 Tage Workshops am Freitag und am Samstag am STZ-MGMT an der DHBW Stuttgart Campus Horb
- MBA Einführung / Induction beim STZ-MGMT in Horb im September 2018

Stage 1: Module – Oktober 2018 – Januar 2019 – April 2019	30 ECTS Change Management Strategic Management Human Resource Management
Stage 2: Module – September 2019 – Dezember 2019 – April 2020	30 ECTS Financial Management & Decisions International Marketing Management Leadership & Management
Stage 3: Modul und Masterarbeit – September 2020 – Projekt "start workshop" – MBA Projekt ab Januar 2021	30 ECTS Research Methods Strategic Business Project Summe: 90 ECTS-HLL (ges. 300 ECTS)

- Die Teilnehmer werden durch die Online-Bibliothek und die Internet-Plattform ("Moodle") der University of Bolton 24 Stunden pro Tag unterstützt.



Inhalte der Module / Strukturen

International anerkannter Universitätsabschluss „MBA“ der University of Bolton

Internationale Teilschlüsse nach:
 Stage 1: Postgraduate Certificate in Management
 Stage 2: Postgraduate Diploma in Management
 Stage 3: Master of Business Administration

DEGREES OFFERED

BA, MBA, MSc, PhD, DBA



- ☐ Business
- ☐ Management
- ☐ Accountancy
- ☐ Law
- ☐ Marketing
- ☐ Community studies
- ☐ Games, computing , and IT
- ☐ Psychology
- ☐ Health,
- ☐ Sport
- ☐ Engineering, Textile, Civil Engineering

6

Doctoral Programme: PhD structure and subjects

Duration and mode(s) of attendance: Options

a) Full Time PhD = 36 Months (3-years)

OR

a) Part Time PhD = 60 Months (5-years)

Semester or Term-based, or other

Year based.

Mode of delivery

Off-campus through Global Education Delivery Model

The University offers its Doctoral programme in several formats. As an off-campus Doctoral student studying through a designated centre students are normally enrolled on the standard PhD by thesis route.

Details of this route and other routes available can be found at the following link.

<http://www.bolton.ac.uk/Research/Prospective-Students/Postgraduate-Research-Degrees.aspx#phdthesis>

University of Bolton, Off Campus Doctoral Centres

Milestone	Mandatory Submission	Due Date	Notes/Links to further documentation
Enrolment		Following Acceptance Offer Letter	
Project Planning	Mandatory Submission 1	1 month after enrolment	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD1.doc
Post Graduate Induction	Mandatory Submission 2	1 month after enrolment	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD2.doc
Research Supervisor-Supervisor Agreement	Mandatory Submission 3	1 month after enrolment	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD3.doc
Annual Progress Monitoring	Mandatory Submission 4	Annual as per guidance from Research and Graduate School	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD4.doc
R1	Mandatory Submission 5 and Formal Registration	4 months after enrolment FT 6 months after enrolment PT	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD5.doc
R2		12 – 18 months after enrolment FT 24 – 36 months after enrolment PT	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD6.doc
R3		At least four months prior to the expected date of submission of the thesis	http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study http://www.bolton.ac.uk/Research/PhD-Study/Documents/Work/PostgraduatePhD7.doc



Steinbeis-Transferzentrum für
Management-Training



Zusammenfassung: “Roadmap of lifelong learning” DHBW Campus Horb and The University of Bolton



08.10.2018

(c) Prof. Rolf Richterich

WHEN YOU HAVE A DREAM,
DON'T LET ANYTHING DIM IT...
KEEP HOPING, KEEP TRYING.....
THE SKY IS THE LIMIT !

Danke für Eurer / Ihr Interesse an meine „ Last Lection“ hier an der DHBW Stuttgart Campus Horb...

Rolf Richterich