

Amtliche Bekanntmachung der Märkischen Fachhochschule

- Verkündungsblatt
der Märkischen Fachhochschule -

Frauenstuhlweg 31, 58644 Iserlohn

Nr. 267

Ausgabe und Tag der Veröffentlichung: 11.12.2001

Satzung
zur Änderung der Diplomprüfungsordnung (DPO)
für den Deutsch-Britischen Diplomstudiengang
Wirtschaftsingenieurwesen an der
Märkischen Fachhochschule in Iserlohn, Abteilung Hagen
und der Staffordshire University in Stafford
vom 27.11.2001

Der Wortlaut wird im Folgenden bekannt gegeben:

**Satzung
zur Änderung der Diplomprüfungsordnung (DPO)
für den Deutsch-Britischen Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen
an der Märkischen Fachhochschule in Iserlohn, Abteilung Hagen
und der
Staffordshire University in Stafford**

Vom 27. November 2001

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 94 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. März 2000 (GV.NRW. S. 190) hat die Märkische Fachhochschule in Iserlohn die folgende Satzung erlassen:

Artikel I

Die Diplomprüfungsordnung (DPO) für den Deutsch-Britischen Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Märkischen Fachhochschule in Iserlohn, Abteilung Hagen und der Staffordshire University in Stafford vom 28. Juni 2000 (Amtliche Bekanntmachungen der Märkischen Fachhochschule vom 10. Oktober 2000) wird wie folgt geändert:

1. In der Inhaltsübersicht werden unter VIII die Wörter „für Studierende der Märkischen Fachhochschule“ und „Anlage 3: Wahlpflichtkatalog der Wahlpflichtbereiche für Studierende der Staffordshire University“ gestrichen.
2. § 10 Abs. 1 wird wie folgt geändert:
 - a) In Satz 3 werden die Wörter „wenn in einem Modul desselben Wahlpflichtblocks oder Wahlpflichtbereichs bereits ein Freiversuch in Anspruch genommen wurde oder“ gestrichen.
 - b) Satz 4 wird gestrichen.
3. In § 13 Abs. 2 wird folgender Satz 2 angefügt:

„Satz 1 gilt nicht für Modulprüfungen des Wahlpflichtkatalogs gemäß Anlage.“
4. § 17 Abs. 1 Satz 2 erhält folgende Fassung:

„Sie können je nach Maßgabe der oder des Lehrenden durch einen Fachvortrag von in der Regel 15 bis 45 Minuten Dauer sowie die regelmäßige und aktive Teilnahme an der Lehrveranstaltung ergänzt werden.“
5. In § 21 werden die Wörter „Proseminar“ durch „Seminar“ ersetzt.

6. § 23 Abs. 2 erhält folgende Fassung:

(2) Modulprüfungen an der Märkischen Fachhochschule mit ihren Zulassungsvoraussetzungen sind im Hauptstudium in den folgenden Fächern zum Ende der nachstehend angegebenen Fachsemester abzulegen:

Fachgebiete/Module	zum Abschluss des Fachsemesters	Zulassungsvoraussetzungen	Abschluss	Kreditpunkte
Pflichtfächer				
Planung	4		Klausur/mündliche Prüfung	4
Fertigungsprozesse	4	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	4
Grundlagen der Verfahrenstechnik	4		Klausur/mündliche Prüfung	4
Elektrotechnik/Elektronik	4	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	4
Grundlagen der Webtechnologie	4	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
Technisches Englisch	4		Klausur/mündliche Prüfung	2
Advanced Technical English	7		Klausur/mündliche Prüfung	2
Wahlpflichtfächer				
Betriebswirtschaftslehre				
Wahlpflichtblock Betriebswirtschaftslehre 1 (2 aus 3 zu wählen):				
- Seminar Innovationsmanagement	7		Kombinationsprüfung	3
- Seminar Controlling	7		Kombinationsprüfung	3
- Seminar Auslandsabsatz und -produktion	7		Hausarbeit	3
Wahlpflichtblock Betriebswirtschaftslehre 2 (1 aus 2 zu wählen):				
- Marketing und Vertrieb	4	T für Seminar	Klausur/mündliche Prüfung	5
- Logistikketten	4		Klausur/mündliche Prüfung	5
Wahlpflichtblock Betriebswirtschaftslehre 3 (1 aus 2 zu wählen):				
- Marktforschung	7		Kombinationsprüfung	5
- Produktionsmanagement	7		Hausarbeit	5
Wahlpflichtblock Ingenieurwissenschaften (1 aus 3 zu wählen)				
- Produktionsanlagen und -systeme – Planung und Betrieb	7	T für Seminar/Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
- Systemverfahrenstechnik	7		Klausur/mündliche Prüfung	5
- Integrierte Automatisierungssysteme	7	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5

Wahlpflichtblock Informatik (1 aus 2 zu wählen):				
- Software Engineering	7	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
- Kommunikationssysteme	7	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
Wahlpflichtblock Querschnittsfächer (1 aus 2 zu wählen)				
- Designmanagement	7	T für Seminar	Klausur/mündliche Prüfung	5
- Qualitätsmanagement	7		Klausur/mündliche Prüfung	5
Wahlpflichtbereich gemäß Anlage 2 (Bis zum Abschluss des 7. Fachsemesters 2 zu wählen, wobei im Grundstudium gewählte Module ausgeschlossen sind.)				

An der Staffordshire University sind Prüfungen in den folgenden Fächern abzulegen:

Prüfungen an der Staffordshire University in den Fächern	Kreditpunkte
1. Pflichtfächer Betriebswirtschaftslehre (5 aus 8 je nach Maßgabe der Staffordshire University)	
Logistics	5
Manufacturing Strategy	5
International Human Resource Management	5
Production Management and Control	5
Sales Management	5
Survey Design and Analysis	5
Marketing Communications	5
New Product Marketing	5
2. Wahlpflichtfächer Ingenieurwissenschaften (1 aus 3 zu wählen)	
Machine Tools/Factory Planning	5
Process Planning and Systems Engineering	5
Control for Automation	5
3. Wahlpflichtfächer Angewandte Informatik (1 aus 3 zu wählen)	
Computer Systems and Networks	5
Applied Database Design and Implementation	5
Rapid Application Development	5
4. Allgemeines Wahlpflichtfachangebot Wahlmöglichkeiten im 5. oder 6. Semester, soweit nicht schon unter 1. bis 3. gewählt (je nach Angebot der Staffordshire University) (3 Fächer zu wählen)	
Machine Tools/Factory Planning	5
Process Planning and Systems Engineering	5
Control for Automation	5
Sales Management	5

New Product Marketing	5
Manufacturing Systems	5
Statistical Process Control	5
Engineering Materials 1	5
Engineering Design 2	5
Accounting for Decision Making	5
Industrial Control	5
Management of Design	5
Simulation of Manufacturing Systems	5
Organisational Change and Development	5
International Financial Planning and Control	5
Systems Engineering	5
Managing Technological Innovation	5
Beyond Total Quality	5
Buyers Behaviour	5
Principles and Practice of Selling	5
Marketing Research	5
Marketing of Small Business	5
Services Marketing	5
Global Marketing Strategy	5
Production Management and Control	5
Management of People in Organisations	5
5. Allgemeines Wahlpflichtfachangebot Wahlmöglichkeiten im 5. oder 6. Semester, soweit nicht schon unter 1. bis 4. gewählt (je nach Angebot der Staffordshire University)	
Zwei beliebige Fächer aus dem „Elective“- Lehrangebot der Staffordshire University	je 5

7. § 28 Abs. 1 erhält folgende Fassung:

„Die Diplomprüfung ist bestanden, wenn in den nach dieser Diplomprüfungsordnung vorgeschriebenen Modulprüfungen für das Hauptstudium 60 Kreditpunkte, in den für das internationale Studienjahr vorgesehenen Prüfungen an der Partnerhochschule 60 Kreditpunkte und durch die Diplomarbeit und das Kolloquium 30 Kreditpunkte erworben worden sind.“

8. § 32 erhält folgende Fassung:

§ 32 Modulprüfungen für Studierende der Staffordshire University

Fachgebiete/Module	zum Abschluss des Fachsemesters	Zu-lassungs-voraus-setzungen	Abschluss	Kredit-punkte
Pflichtfächer				
Planung	4		Klausur/mündliche Prüfung	5
Führung	5		Klausur/mündliche Prüfung	5
Fertigungsprozesse	4	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
Grundlagen der Verfahrenstechnik	4		Klausur/mündliche Prüfung	5

Elektrotechnik/Elektronik	4	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
Grundlagen der Webtechnologie	4	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
Datenbanken	5	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	5
Wahlpflichtfächer				
Betriebswirtschaftslehre				
Wahlpflichtblock				
Betriebswirtschaftslehre 1				
(2 aus 3 zu wählen):				
- Innovationsmanagement	5		Klausur/mündliche Prüfung	5
- Controlling	5		Klausur/mündliche Prüfung	5
- Auslandsabsatz und -produktion	5		Klausur/mündliche Prüfung	5
Wahlpflichtblock				
Betriebswirtschaftslehre 2				
(1 aus 2 zu wählen):				
- Marketing / Vertrieb	4	T für Seminar	Klausur/mündliche Prüfung	5
- Logistikketten	4		Klausur/mündliche Prüfung	5
Wahlpflichtblock				
Ingenieurwissenschaften				
(1 aus 3 zu wählen)				
- Produktionsanlagen	5	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	6
- Praktische Verfahrenstechnik	5	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	6
- Prozessautomatisierung	5	T für Praktikum	Klausur/mündliche Prüfung	6
Wahlpflichtbereich gemäß Anlage 2				
(Bis zum Abschluss des 5. Fachsemesters 2 zu wählen)				

9. Der als Anlage 2 aufgeführte Wahlpflichtkatalog der Wahlpflichtbereiche des Grund- und Hauptstudiums erhält folgende Fassung:

Anlage 2: Wahlpflichtkatalog der Wahlpflichtbereiche des Grund- und Hauptstudiums

Wahlpflichtmodul (je 2 Kreditpunkte)	Abschluss
Absatz und Distribution (Beispiele aus SAP R/3 – SD)	Hausarbeit
Einkauf, Beschaffung und Materialmanagement (Beispiele aus SAP R/3 – MM)	Hausarbeit
Energie und Umwelt	Hausarbeit
Finanzbuchhaltung und Rechnungswesen (Beispiele aus SAP R/3 – FI CO)	Hausarbeit
Führungstraining	Hausarbeit, mündliche Prüfung

IT-Systeme 2	Hausarbeit
Kommunikation und Rhetorik I	Hausarbeit, mündliche Prüfung
Kommunikation und Rhetorik II	Hausarbeit, mündliche Prüfung
Komplexitätsmanagement	Hausarbeit
Konfliktmanagement/Mediation	mündliche Prüfung
Kreativitätstraining	Hausarbeit
Mathematische Methoden der Finanzwirtschaft	Hausarbeit
Moderation	Hausarbeit, mündliche Prüfung
Produktionsplanung und -steuerung (Beispiele aus SAP R/3-PP)	Hausarbeit
Projektgruppe Logistik	Hausarbeit
Simulation von Produktionssystemen	Klausur/mündliche Prüfung/Hausarbeit
Sondergebiete der Betriebswirtschaft	Hausarbeit/Klausur/mündliche Prüfung/Kombinationsprüfung
Sondergebiete der Ingenieurwissenschaften	Hausarbeit/Klausur/mündliche Prüfung/Kombinationsprüfung
Sondergebiete der Informatik	Hausarbeit/Klausur/mündliche Prüfung/Kombinationsprüfung
Spezialgebiete integrierter Automatisierungssysteme	Hausarbeit
Spezialgebiete integrierter Datenverarbeitungssysteme	Hausarbeit
Spezielle Aspekte der Führung	Klausur/mündliche Prüfung
Spezielle Verfahren der Umwelttechnik	Klausur/mündliche Prüfung
Teamentwicklung	mündliche Prüfung
Umsetzung von Innovationskonzepten	Hausarbeit
Unternehmensplanspiel	Hausarbeit
Französisch 1	Klausur/mündliche Prüfung
Französisch 2	Klausur/mündliche Prüfung
Französisch 3	Klausur/mündliche Prüfung
Französisch 4	Klausur/mündliche Prüfung
Italienisch 1	Klausur/mündliche Prüfung
Italienisch 2	Klausur/mündliche Prüfung
Italienisch 3	Klausur/mündliche Prüfung
Italienisch 4	Klausur/mündliche Prüfung
Spanisch 1	Klausur/mündliche Prüfung
Spanisch 2	Klausur/mündliche Prüfung
Spanisch 3	Klausur/mündliche Prüfung
Spanisch 4	Klausur/mündliche Prüfung

10. Der als Anlage 3 aufgeführte Wahlpflichtkatalog der Wahlpflichtbereiche für Studierende der Staffordshire University wird gestrichen.

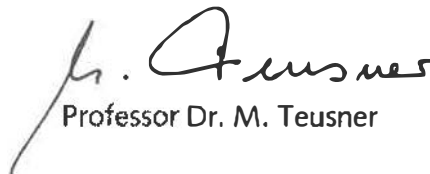
Artikel II

Diese Satzung tritt mit Wirkung vom 1. September 2001 in Kraft. Sie wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Märkischen Fachhochschule – Verkündungsblatt der Märkischen Fachhochschule veröffentlicht.

Diese Satzung wird nach Überprüfung durch das Rektorat der Märkischen Fachhochschule aufgrund des Beschlusses des Fachbereichsrats des Fachbereichs Technische Betriebswirtschaft vom 21. November 2001 ausgefertigt.

Iserlohn, den 27. November 2001

Der Rektor
der Märkischen Fachhochschule in Iserlohn



Professor Dr. M. Teusner