

## Amtsblatt der Fachhochschule Gelsenkirchen

Ausgabe Nr. 24

11. Jahrgang

Gelsenkirchen, 13.10.2011

|   |              |
|---|--------------|
| Inhalt: 2. Satzung zur Änderung der Bachelorprüfungsordnung (BPO)<br>für den Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Fachhochschule Gelsenkirchen<br>am Standort Bocholt | Seite<br>193 |
|---|--------------|



**2. Satzung zur Änderung der Bachelorprüfungsordnung (BPO)  
für den  
Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
an der Fachhochschule Gelsenkirchen  
am Standort Bocholt**

Aufgrund der §§ 2 Abs. 4, 64 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) in der Fassung des Hochschulfreiheitsgesetzes (HFG) vom 31.10.2006 (GV.NW. S. 474) zuletzt geändert durch Art. 2 Gesundheitsfachhochschulgesetz vom 08. Oktober 2009 (GV.NW. S. 516) erlässt die Fachhochschule Gelsenkirchen folgende Satzung:

## **Artikel I**

Die Bachelorprüfungsordnung (BPO) für den Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Fachhochschule Gelsenkirchen am Standort Bocholt vom 07.01.2008 (Amtsblatt der Fachhochschule Gelsenkirchen Nr. 2 vom 19.02.2008, S. 92 ff.), zuletzt geändert durch die 1. Änderungssatzung vom 18.10.2010 (Amtsblatt der Fachhochschule Gelsenkirchen Nr. 21 / 1, S.479 f.) wird wie folgt geändert:

### **1. §12 wird wie folgt geändert:**

- (3) Ein endgültig nicht bestandenenes Wahlpflichtmodul kann durch ein anderes Wahlpflichtmodul ersetzt werden.

### **2. Anlage 3 entfällt.**

### **3. §13 wird wie folgt geändert:**

- (1) Die Prüfungsleistungen dürfen bei Nichtbestehen jeweils in den Teilen, in denen sie nicht bestanden sind, höchstens zweimal wiederholt werden. Fehlversuche, die in gleichen Studiengängen einer anderen Fachhochschule erbracht wurden, sind anzurechnen. Für innerhalb eines Moduls ausgeglichene, nicht bestandene Teilleistungen gemäß §12 Abs.2 Satz 2 entfällt die Wiederholungsmöglichkeit mit der Anmeldung zur Bachelorarbeit.

### **4. §21 wird wie folgt geändert:**

- (2) Die Studierenden sollen entsprechend eigenen Interessen Schwerpunkte bilden. Dazu kann jedes Modul aus dem aktuell angebotenen Katalog des Fachbereiches, sowie jedes andere Modul an der FH-Gelsenkirchen mit mindestens 5 Credits als Wahlpflichtmodul gewählt werden.

**5. §22 wird wie folgt geändert:**

- (1) Im Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen ist eine berufspraktische Studienphase von mindestens 12 Wochen (Praxisphase) integriert. Sie ist im Regelfall im 6.Fachsemester abzuleisten.
- (4) Zur Praxisphase wird zugelassen, wer alle Modulprüfungen des ersten Studienjahres bestanden und mindestens 90 Credits erworben hat. Über die Zulassung zur Praxisphase entscheidet die/der Prüfungsausschussvorsitzende.
- (5) Die Teilnahme an der Praxisphase wird von der/dem für die Begleitung zuständigen Lehrenden bescheinigt, wenn die berufspraktische Tätigkeit der Studentin/ des Studenten dem Zweck der Praxisphase entspricht. Das Zeugnis der Einrichtung, bei der die Praxisphase durchgeführt wurde, und der Praxisphasenbericht sind dabei zu berücksichtigen. Bei erfolgreicher Teilnahme werden 14 Credits erworben. Die Praxisphase wird nicht benotet.

**6. §18 wird wie folgt geändert:**

- (2) Eine Klausurarbeit findet unter Aufsicht statt. Die Bearbeitungszeit beträgt höchstens 180 Minuten. Über die Zulassung von Hilfsmitteln entscheidet die Prüferin/ der Prüfer. Für die Bekanntmachung der Zulassung von Hilfsmitteln gilt § 15 Abs. 2 Satz 2.

## 7. Anlage 2 wird wie folgt geändert:

### Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen

Es sind alle Module und alle Teilleistungen in den Modulen zu bestehen.

| Curriculum BA-Wings                   | Abk. | Prof.  | SWS | C  | MP | V | Ü | P | V* | Ü* | P* |
|---------------------------------------|------|--------|-----|----|----|---|---|---|----|----|----|
| Mathematik                            | MAT  | Wo     | 6   | 8  | 1  | 4 | 2 | 0 |    |    |    |
| Elektrotechnik                        | ELE  | Na     | 6   | 8  | 1  | 3 | 2 | 1 |    |    |    |
| Grundlagen der Werkstoffkunde         | WEK  | He     | 4   | 5  | 1  | 3 | 0 | 1 |    |    |    |
| Grundlagen des Rechnungswesens        | REW  | Scho   | 6   | 7  | 1  | 6 | 0 | 0 |    |    |    |
| Physikalisch Technisches Laboratorium | PTL  | Ni     | 2   | 4  | 1  | 0 | 0 | 2 |    |    |    |
| Wirtschaftsmathematik                 | WMT  | Ch/Thi | 4   | 5  | 1  |   |   |   | 2  | 2  | 0  |
| Betriebswirtschaft                    | BWL  | Scho   | 4   | 5  | 1  |   |   |   | 4  | 0  | 0  |
| Technisches Englisch                  | FSP  | SPZ    | 4   | 5  | 1  |   |   |   | 4  | 0  | 0  |
| Fertigungstechnik                     | FET  | He     | 6   | 8  | 1  |   |   |   | 4  | 2  | 0  |
| Volkswirtschaftslehre                 | VWL  | Si     | 4   | 5  | 1  |   |   |   | 4  | 0  | 0  |
| Semesterwochenstunden 1.J.            |      |        | 46  |    |    |   |   |   | 24 |    | 22 |
| Credit Points 1. Jahr                 |      |        |     | 60 |    |   |   |   | 32 |    | 28 |

|                                | Abk. | Prof.  | SWS | C   | MP | 3. Sem. |   |   | 4. Sem. |   |    | 5. Sem. |   |    | 6. Sem. |   |   |    |
|--------------------------------|------|--------|-----|-----|----|---------|---|---|---------|---|----|---------|---|----|---------|---|---|----|
|                                |      |        |     |     |    | V       | Ü | P | V       | Ü | P  | V       | Ü | P  | V       | Ü | P |    |
| Grund. des Maschinenbaus I     | GM1  | Ra/Sch | 6   | 8   | 1  | 4       | 2 | 0 |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Betriebsorg. und Logistik      | BOS  | Kü     | 6   | 7   | 1  | 4       | 2 | 0 |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Marketing                      | MAR  | Schu   | 6   | 7   | 1  | 4       | 2 | 0 |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Informatik                     | INF  | Ess    | 6   | 7   | 1  | 2       | 2 | 2 |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Grund. des Maschinenbaus 2     | GM2  | Ra/Sch | 6   | 8   | 1  |         |   |   | 4       | 2 | 0  |         |   |    |         |   |   |    |
| Planung und Controlling        | PCO  | Kü     | 4   | 6   | 1  |         |   |   | 2       | 2 | 0  |         |   |    |         |   |   |    |
| Qualitätsmanagement            | TQM  | Ni     | 4   | 6   | 1  |         |   |   | 2       | 2 | 0  |         |   |    |         |   |   |    |
| Projektmanagement              | PMA  | Kü     | 4   | 6   | 1  |         |   |   | 2       | 2 | 0  |         |   |    |         |   |   |    |
| Wahlfach 1                     | WM1  |        | 4   | 5   | 1  |         |   |   | 2       | 1 | 1  |         |   |    |         |   |   |    |
| Enterprise Resource Pl.        | ERP  | Kü     | 6   | 8   | 1  |         |   |   |         |   |    | 4       | 0 | 2  |         |   |   |    |
| Produktionstechnik             | PTE  | Ni     | 4   | 6   | 1  |         |   |   |         |   |    | 2       | 0 | 2  |         |   |   |    |
| Vertrieb                       | VER  | Schu   | 4   | 5   | 1  |         |   |   |         |   |    | 2       | 2 | 0  |         |   |   |    |
| Internet Business Applications | IBA  | Mey    | 4   | 5   | 1  |         |   |   |         |   |    | 3       | 1 | 0  |         |   |   |    |
| Wahlfach 2                     | WM2  |        | 4   | 5   | 1  |         |   |   |         |   |    | 2       | 1 | 1  |         |   |   |    |
| Projektarbeit                  | PTA  | alle   | 4   | 5   | 1  |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         | 0 | 0 | 4  |
| Praxisphase (Planung/ Bericht  | PRX  | alle   |     | 14  |    |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Bachelor-Arbeit                | BA   | alle   |     | 12  |    |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Semesterwochenstunden 2.J.     |      |        | 46  |     |    |         |   |   | 24      |   | 22 |         |   | 22 |         |   |   | 4  |
| Credit Points 2. Jahr          |      |        |     | 60  |    |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Semesterwochenstunden 3.J.     |      |        | 26  |     |    |         |   |   | 29      |   | 31 |         |   | 29 |         |   |   | 31 |
| Credit Points 3. Jahr          |      |        |     | 60  |    |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Semesterwochenstunden Gesamt   |      |        | 118 |     |    |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Credit Points Gesamtstudium    |      |        |     | 180 |    |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |
| Anzahl Modulprüfungen          |      |        |     |     | 25 |         |   |   |         |   |    |         |   |    |         |   |   |    |

V\* = seminaristischer Unterricht, Ü\* = Übung, P\* = Praktikum, bei V\* Begrenzung der Gruppenstärke laut Aushang

## Artikel II

### In-Kraft-Treten und Veröffentlichung

Diese Änderungssatzung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung in Kraft. Sie gilt für alle Studierenden, die ihr Studium ab dem Wintersemester 2011/2012 im Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen im Fachbereich Maschinenbau an der Fachhochschule Gelsenkirchen am Standort Bocholt aufnehmen.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Maschinenbau der Fachhochschule Gelsenkirchen am Standort Bocholt vom 13.04.2011 sowie der Genehmigung durch das Präsidium vom 07.09.2011.

Bocholt, den 22.09.2011

Der Dekan des Fachbereichs  
Maschinenbau der  
Fachhochschule Gelsenkirchen  
am Standort Bocholt

gez. Prof. Dr.-Ing. Horst Toonen

Bekannt gegeben und veröffentlicht durch den Präsidenten der Fachhochschule Gelsenkirchen.

Gelsenkirchen, 27.09.2011

Der Präsident  
der Fachhochschule Gelsenkirchen

gez. Prof. Dr. B. Kriegesmann