

Mitteilungsblatt Nr. 228

3. Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung (SPO) für den Master-Studiengang Klimagerechtes Bauen und Betreiben vom 31.01.2012
SPO veröffentlicht im Mitteilungsblatt Nr. 189 vom 22.03.2010,
i.d.F. der 2. Änderungssatzung vom 27.09.2011,
veröffentlicht im Mitteilungsblatt Nr. 226 vom 22.12.2011

Der Präsident
22.03.2012

3. Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung (SPO) für den Master-Studiengang Klimagerechtes Bauen und Betreiben

Am 31.01.12 beschloss der Fakultätsrat der Fakultät für Bauen (Fakultät 4) folgende 3. Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung (SPO) für den Master-Studiengang Klimagerechtes Bauen und Betreiben i. d. F. der 2. Änderungssatzung vom 27.09.11, veröffentlicht im Mitteilungsblatt-Nr. 226 vom 22.12.11:

Artikel 1 zu § 5 Studienmodule

Der § 5 wird aufgehoben und erhält folgende neue Fassung:

„§ 5 Studienmodule

(1) Das Studium ist inhaltlich in Pflicht- oder Wahlpflichtmodule gegliedert. Die zeitliche Einordnung der Module in den Studienablauf, die Anzahl der Credit Points (CP) sowie die Semesterwochenstunden (SWS) der Lehrveranstaltungen sind in der Anlage 1 A - Modulübersicht/Curriculum aufgeführt.

Die Wahlpflichtmodule können sowohl im Sommersemester als auch im Wintersemester angeboten werden. Sie sind untereinander gleichwertig. Zum Erreichen der erforderlichen Anzahl von CP (im Wahlpflichtbereich insgesamt 35 CP) kann aus dem gesamten Angebot gewählt werden.

Darüber hinaus kann auf Antrag des Studierenden der Abschluss von Modulen anderer Master-Studiengänge der Hochschule Lausitz oder an anderen Hochschulen durch den Prüfungsausschuss als Wahlpflichtmodule anerkannt werden.

(2) Der Anhang (Modulübersicht), veröffentlicht im Mitteilungsblatt-Nr. 189 vom 22.03.10, wird wie folgt geändert und als Anlage 1 A – Modulübersicht/Curriculum neu veröffentlicht:

a) Das bisherige Pflichtmodul P3-2 „Qualitätsmanagement“ (3. Semester) wird nun dem 2. Semester zugeordnet und erhält das Kürzel P2-3. Die Pflichtmodule im 2. und 3. Semester umfassen damit jeweils 15 CP (bisher 2. Semester: 10 CP; 3. Semester: 20 CP).

b) Das bisherige Wahlpflichtmodul W2-7 "Spezielle Themen aus dem Klimagerechtem Bauen und Betreiben" wird nun dem 3. Semester zugeordnet und erhält das Kürzel W3-5. Die Wahlpflichtmodule im 2. und 3. Semester umfassen damit jeweils 15 CP (bisher 2. Semester: 20 CP; 3. Semester: 10 CP)."

Artikel 2 Inkrafttreten/Anwendungsbereich

(1) Die 3. Änderungssatzung tritt mit der Veröffentlichung im Mitteilungsblatt in Kraft.

(2) § 5 Absatz 2 findet auf die Studierenden, die erstmals zum Wintersemester 2011/12 im Master-Studiengang immatrikuliert wurden, Anwendung.

Cottbus, 31. Januar 2012

gez. Prof. Dr. Winfried Schütz
Vorsitzender des Fakultätsrates

Anlage: Anlage 1 A – Modulübersicht/Curriculum

Die 3. Änderungssatzung wurde durch den Präsidenten am 27.2.2012 genehmigt.

Anlage 1A

Modulübersicht/Curriculum – Master-Studiengang Klimagerechtes Bauen und Betreiben -

- findet Anwendung auf die Studierenden, die erstmals im Master-Studiengang zum Wintersemester 2011/12 immatrikuliert wurden -

Kürzel	Bezeichnung	SWS	CP	Art der Prüfung	
1. Semester					
	Pflicht (25 CP)				
P1_1	Bauklimatik Thermodynamik	building climate control	4	5	P
P1_2	Baustoffeigenschaften und Anwendungen	properties of construction material	4	5	P
P1_3	Umweltschutz und Ressourcenmanagement	environment protection and resource management	4	5	Bel
P1_4	Vertragsrecht	law of contract	4	5	P
P1_5	Projekt	project	4	5	Proj
	Wahlpflichtbereich (5 CP)				
W1_1	Energieeffizientes Entwerfen	energy-efficient design	4	5	P
W1_2	Berechnungsverfahren und Simulationsansätze	method of calculation and basic approach of simulation	4	5	P
2. Semester					
	Pflicht (15 CP)				
P2_1	Soft Skills (z. B. Rhetorik, Sprachen, Kommunikation) / Exkursion	soft skills (e. g. language, rhetoric, communication) / excursion	4	5	P
P2_2	Projekt- und Risikomanagement	project- and riskmanagement	4	5	P
P2_3	Qualitätsmanagement	Quality management	4	5	P
	Wahlpflichtbereich (15 CP)				
W2_1	Fernwärmetechnik	DH	4	5	P
W2_2	Thermische Solartechnik	solar technology	4	5	P
W2_3	Wärmepumpen / Erdwärmetechnik	heat pump / geological heat	4	5	P
W2_4	Numerische Simulation I	numerical simulation I	4	5	Bel
W2_5	Nachhaltige Siedlungsentwicklung	sustainable territorial planning	4	5	P
W2_6	Energetische Ertüchtigung von Bestandsgebäuden	improved efficiency of existing buildings	4	5	P
3. Semester					
	Pflicht (15CP)				
P3_1	Master-Projekt	master-project	8	10	Proj
P3_2	Energetische Gebäudeplanung	energy efficient architecture	4	5	P
	Wahlpflichtbereich (15 CP)				
W3_1	Energetische Simulation	energy process simulation	4	5	P
W3_2	Numerische Simulation II	numerical simulation II	4	5	Bel
W3_3	Bewertungsmethoden und Wirtschaftlichkeit	methods of evaluation and economic efficiency	4	5	P
W3_4	Klimaadaptierter Einsatz der Siedlungswasserwirtschaft	Climate adapted application of urban water resources	4	5	P
W3_5	2 spezielle Themen aus dem KliBB, auswählbar aus - Fotovoltaik - KWK - Energiecontrolling	2 special themes, selectable e.g.: - photovoltaics - CHP - energy controlling	4	5	P
4. Semester					
	Pflicht (30 CP)				
P4_1	Masterseminar	master tutorial	1	2	P
MA-A	Master-Prüfung: Master-Thesis Kolloquium	master exam: Master thesis colloquium		20 8	

Erklärung: P- Prüfung; Proj – Projekt; Bel -Beleg

Die Liste der Fächer im Wahlpflichtbereich ist erweiterbar.