

Anlage zur Ordnung für die Durchführung von Zertifikats-Programmen

des Instituts für wissenschaftliche Weiterbildung (IWW)
der Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) des Saarlandes

für den Zertifikatsstudiengang „ENERGIEMANAGEMENT“

vom 29.06.2011

§ 1 Geltungsbereich, Zuständigkeit

Diese Ordnung regelt insbesondere Zulassungsbedingungen und Prüfung für das Zertifikatsstudium Energiemanagement des Instituts für Wissenschaftliche Weiterbildung der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes in Kooperation mit der VSE AG, Saarbrücken. Zuständig für die Organisation von Lehre, Studium und Prüfungen sind die beiden Kooperationspartner gemeinsam.

§ 2 Zulassungsvoraussetzungen

Teilnehmen können hochschulexterne Personen mit abgeschlossener Berufsausbildung und einer studiengangsspezifischen, einschlägigen und mindestens zweijährigen Berufserfahrung, die von ihrem Arbeitgeber entsprechend bei der Durchführung des Studiums durch Freistellungen und Bereitstellung von Praxisaufgaben unterstützt werden. Falls kein Arbeitgeber vorhanden ist, muss ein Betrieb für die erforderlichen Unternehmensprojekte vom Teilnehmer / von der Teilnehmerin gesucht werden.

§ 3 Gliederung des Weiterbildungsstudiums, Regelstudienzeit

(1) Das berufsbegleitende Weiterbildungsstudium gliedert sich in fachspezifische Module zu verschiedenen Aspekten des Energiemanagements mit Praxisprojekten in den praktischen Studienphasen und umfasst Lehrveranstaltungen mit einem Gesamtumfang von mindestens 170 ECTS-Punkten, worin Praxisprojekte im Umfang von 40 ECTS-Punkten inkludiert sind bzw. 9 energiewirtschaftliche Module.

(2) Die Regelstudienzeit des Weiterbildungsstudiums beträgt einschließlich der Zeit bis zum Abschluss der Prüfung sieben Semester.

Übersicht über die Pflichtmodule des Zertifikats-Studiengangs Energiemanagement mit Art der Prüfung:

Modulnummer	Module	ECTS-Punkte	Art der Prüfung	Semester der Prüfung	Möglichkeit zur Wiederholungsprüfung
EMZ 110	Internes Rechnungswesen	5	Klausur	1/3	semesterweise
EMZ 120	Physik ¹⁾	5	Klausur	1/3	semesterweise
EMZ 130	Grundlagen der Energiewirtschaft ¹⁾	5	Klausur	1/3	semesterweise
EMZ 140	Energiemarketing und -vertrieb ¹⁾	5	Klausur	1/3	semesterweise
EMZ 150	Lern- und Studiermethodik	5	Präsentation (be.)	1/3	jahresweise
EMZ 210	Unternehmensführung	5	Hausarbeit (bn.)	2/4	semesterweise
EMZ 220	Mathematik	5	Klausur	2/4	semesterweise
EMZ 230	Informatik und OR	5	Projektarbeit (be.)	2/4	semesterweise
EMZ 240	Energie- und Elektrotechnik ¹⁾	5	Klausur	2/4	semesterweise
EMZ 250	Englisch 1	5	Klausur	2/4	semesterweise

Modulnummer	Module	ECTS-Punkte	Art der Prüfung	Semester der Prüfung	Möglichkeit zur Wiederholungsprüfung
EMZ 310	Externes Rechnungswesen	5	Klausur	3/5	semesterweise
EMZ 320	Statistik	5	Klausur	3/5	semesterweise
EMZ 330	Recht	5	Klausur	3/5	semesterweise
EMZ 340	Englisch 2	5	Klausur	3/5	semesterweise
EMZ 350	Unternehmensprojekt 1	10	Projektarbeit (be.)	3/5	jahresweise
EMZ 410	Volkswirtschaftslehre 1	5	Klausur	4/6	semesterweise
EMZ 420	Steuerungs-, Regelungs- und Automatisierungstechnik	5	Klausur	4/6	semesterweise
EMZ 430	Energierecht ^{*)}	5	Klausur	4/6	semesterweise
EMZ 440	Kommunikation	5	Präsentation (be.)	4/6	semesterweise
EMZ 450	Unternehmensprojekt 2	10	Projektarbeit (be.)	4/6	jahresweise
EMZ 510	Investition, Finanzierung und Steuerlehre	5	Klausur	5/7	semesterweise
EMZ 520	Managementsysteme	5	Klausur	5/7	semesterweise
EMZ 530	Volkswirtschaftslehre 2	5	Klausur	5/7	semesterweise
EMZ 540	Unternehmensprojekt 3	10	Projektarbeit (be.)	5/7	jahresweise
EMZ 610	Controlling	5	Klausur	6	semesterweise
EMZ 620	Energiemanagement ^{*)}	5	Klausur	6	semesterweise
EMZ 630	Liberalisierung und Regulierung ^{*)}	5	Klausur	6	semesterweise
EMZ 640	Unternehmensprojekt 4	10	Projektarbeit (be.)	6	jahresweise
EMZ 710	Projekt- und Prozessmanagement	5	Klausur	7	semesterweise
EMZ 720	Energiepolitik ^{*)}	5	Klausur	7	semesterweise
		170			

^{*)} Module für das Zertifikats-Studium Energiewirtschaft (fachspezifische Module ohne betriebswirtschaftliche Grundmodule)
Erläuterungen der Abkürzungen:
ECTS = European Credit Transfer System (europäisches System zur Anrechnung von Studienleistungen)
bn.= benotete Prüfungsleistungen; be.= bestandene Prüfungsleistung (ohne Benotung); Klausuren werden benotet
Semester der Prüfung x/y: x: Semester der erstmöglichen Prüfungsteilnahme, y: Semester der letztmöglichen Prüfungsteilnahme

Folgende Module aus dem Bereich Energiemanagement können für Fach- und Führungskräfte aus dem Energie-Bereich, die ggf. bereits über einen Studienabschluss verfügen, separat belegt werden: EMZ 120,130,140, 240, 420, 430, 620, 630 und 720. Die Teilnehmer/innen erhalten darüber jeweils Modul-Leistungsbescheinigungen.

§ 4 Abschluss

Hat die/der Studierende die Modulprüfungen bestanden, so erhält sie/er ein Zeugnis, das von einem Vertreter des Instituts für Wissenschaftliche Weiterbildung der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes zu unterzeichnen ist. Aufgrund des durch diese Ordnung geregelten Prüfungsverfahrens wird mit Bestehen der Prüfung das Hochschulzertifikat Energiemanagement verliehen.

§ 5 Teilnahmegebühr

Die aktuellen Teilnahmegebühren werden in dem Gebührenverzeichnis des jeweiligen Zertifikatsprogramms ausgewiesen.