

Fach	Baustellenmanagement (berufsbegleitend)
Abschlussgrad	Bachelor of Engineering
Hochschule	Fachhochschule Münster
Datum der Akkreditierung	21.08.2006
Dauer der Akkreditierung	30.09.2011
Start des Studienbetriebs	WS 05/06
Fakultät/Fachbereich	FB Bauingenieurwesen
Kontakt	Prof. Dr. Gerhard Schaper Tel.: 0251/83 65 153 Fax: 0251/83 65 152 schaper@fh-muenster.de
Auflagen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Es muss für Studieninteressent/inn/en eine Transparenz über die Zulassungsvoraussetzungen und Studiengebühren hergestellt werden. 2. Das Mathematik-Modul BM 1 muss inhaltlich so überarbeitet werden, dass die Inhalte mit den im Bachelor-Studiengang Bauingenieurwesen an der Fachhochschule Münster gelehrt Inhalten im Fach Mathematik übereinstimmen. 3. Die Modulbeschreibungen müssen dahingehend überarbeitet werden, dass Teilnahme- und Prüfungsvoraussetzungen einheitlich und vollständig angegeben sind. Gleiches gilt für die Beschreibung der Inhalte und der Qualifikationsziele in den einzelnen Modulen, die derzeit noch größere Inhomogenitäten aufweisen. 4. Die Modulbeschreibung zur Bachelor-Thesis muss eindeutig angeben, wie viele Kreditpunkte und wie viel Workload für die Thesis selbst sowie wie viele Kreditpunkte und wie viel Workload für die Präsentation der Ergebnisse angesetzt werden. Zudem muss die Bearbeitungsdauer der Bachelorarbeit in der Prüfungsordnung auf der Grundlage der einschlägigen KMK-Bestimmungen korrigiert werden. 5. Die Studienordnung muss das Verfahren der Prüfungswiederholung (in welchem zeitlichen Abstand und wie oft) vorgeben. 6. Ein Finanzierungskonzept für die nächsten 5 Jahre muss vorgelegt werden. 7. Zur Sicherstellung der Qualität und der Kontinuität der einzelnen Lehrveranstaltungsinhalte muss für alle in der Dozentenliste dargestellten Arbeitsbereiche eine Fachverantwortung bei der jeweiligen Professur der Fachhochschule Münster verankert werden.
Auflagen erfüllt?	Ja.
Profil des Studiengangs	Der berufsbegleitende Studiengang Baustellenmanagement (8 Semester, 180 CP) wird in Zusammenarbeit der FH Münster und der

**Zusammenfassende
Bewertung**

Firma HOCHTIEF AG, Essen angeboten.

Der Studiengang hat folgende Ziele:

- Vermittlung von technisch-konstruktivem und wirtschaftlichem Basiswissen auf wissenschaftlicher Grundlage unter Berücksichtigung baupraktischer Belange
- Schaffung des Verständnisses für die für eine erfolgreiche Bauabwicklung maßgebenden Zusammenhänge,
- Entwicklung der Fähigkeit die Ablaufsteuerung des Bauprozesses einschließlich der dazugehörigen Kosten- und Qualitätssteuerung unter Beachtung schlüsselfertiger Erstellung zu gestalten,
- Training von Führungsqualifikationen,
- Sicherstellung der internationalen Einsatzmöglichkeit der Absolvent/inn/en,
- enge Verzahnung der Lehrinhalte mit den Praxisanforderungen der bauausführenden Wirtschaft

Es gelten verschiedene Zugangsvoraussetzungen, wie z.B. ein Beschäftigungsverhältnis in einem bauausführenden Unternehmen bzw. eine mind. 2-jährige Ausbildung, eine mind. mit „Gut“ abgeschlossene Bachelorprüfung.

Eine Vorauswahl von zum Studium geeigneten Kandidaten erfolgt von den jeweiligen Unternehmen in den einzelnen Niederlassungen und Ausbildungszentren.

Eine Begleitung im Studium von einem von der Unternehmung zu benennendem Mentor ist eine weitere Voraussetzung.

Die Zulassungszahl beträgt max. 30 Studierende pro Jahrgang.

Der Studiengang Baustellenmanagement vermittelt die für Leitungs- und Führungsfunktionen notwendigen naturwissenschaftlich-technischen Grundlagen, ingenieurmäßige und praxisbezogene Fach- und Methodenkompetenzen sowie soziale, kommunikative und sprachliche Kompetenzen.

Die insges. 8 Semester sind in 40 Präsenzphasen, berufsbegleitende Praxis-Projektarbeiten und Abschlussarbeit aufgeteilt. Insgesamt wird eine Lernzeit von 4500 Zeitstunden über 4 Jahre erbracht.

Die Veranstaltungen werden in Form von Vorlesungen, Übungen, Praktika und Seminaren durchgeführt. Prüfungen erfolgen in schriftlicher und mündlicher Form. Ausarbeitungen, Vorträge und Baustellenberichte werden als Prüfungsbestandteil bzw. Prüfungsvoraussetzung gewertet.

Die Präsenzphasen werden an sog. „Lehrbaustellen“ der Bauwirtschaft sowie an der FH Münster durchgeführt.

Das Lehrangebot wird regelmäßig durch die gemeinsame Studienkommission von Akademie und dem Fachbereich Bauingenieurwesen der FH Münster auf Aktualität und Praxisrelevanz überprüft und ggf. angepasst.

Die Studierenden haben die Möglichkeit, die Bereichsbibliothek der Hochschule mit Lehrbüchern und Nachschlagewerken zu nutzen. Darüber hinaus werden den Studierenden durch die Akademie mehrere Fachbücher und ein Laptop zur Verfügung gestellt.

Die Zielsetzung des Studiengangs ist als sehr innovativ und berufsorientiert zu beurteilen. Die integrale Vermittlung von technischem und baubetrieblichem Grundlagenwissen in Kombination mit Sozialkompetenz und betriebswirtschaftlichem Denken ist vorbildlich auf die zukünftigen Arbeitsgebiete der Absolvent/inn/en ausgerichtet.

**Mitglieder der
Gutachtergruppe**

Verfahrensnummer AQAS

Die im Studiengang vorgesehenen Inhalte entsprechen im Wesentlichen denen eines vergleichbaren berufsorientierten Bachelor-Studiengangs.

Der Studiengang ist straff organisiert und erlaubt den Studierenden in vorbildlicher Weise, sich auf die in den Präsenzphasen vorgesehenen Vorlesungsinhalte vorzubereiten. Das in den Gesprächen dargestellte Mentorship-Modell wird ausdrücklich befürwortet. Die studentische Workload wird als angemessen erachtet.

Der Studiengang ist deutlich praxisorientiert und bietet durch seine exzellente Verzahnung von Theorie und Praxis sowie die Struktur des Blockunterrichts mit dazwischen liegenden Berufsphasen eine sehr gute Berufsfeldorientierung für die auf der Baustelle eingesetzten Absolvent/inn/en. Ergänzt wird dies durch das vorgesehene Mentorenprogramm, welches ebenfalls zur Berufsfeldorientierung beiträgt.

Prof. Dr.-Ing. Roswitha Axmann
(Technische Fachhochschule Berlin, FB Bauingenieur- und
Geoinformationswesen)

Prof. Dr.-Ing. Carl-Alexander Graubner
(Technische Universität Darmstadt, FB Bauingenieurwesen und
Geodäsie)

Dipl.-Ing. Heinrich Baumhus
(Geschäftsführer EWE Bernhard Baumhus GmbH & Co. KG)