

Verbundstudiengang Betriebswirtschaftslehre (B. A.)

Informationsveranstaltung Bachelorarbeit

AGENDA

- ▶ **Formaler Prozess**
 - Zulassungsvoraussetzungen
 - Betreuung der Bachelorarbeit
 - Antragstellung
 - Bearbeitungszeitraum
 - Abgabe und Planung Kolloquium
 - Ablauf Kolloquium
- ▶ **Inhaltlicher Prozess**
 - Themenfindung
 - Inhalte
 - Beispielthemen

Hochschule Bochum
Fachbereich Wirtschaft
Prof. Dr.-Ing. Michael Toth

VERBUNDSTUDIUM
Berufsbegleitend zum Hochschulabschluss

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences **BO**

Zulassungsvoraussetzungen

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences **BO**

- ▶ Basis für die Bestimmung der Zulassungsvoraussetzung ist die für Sie gültige Prüfungsordnung und die Bachelor Rahmenprüfungsordnung.
- ▶ § 9 beschreibt die Rahmendaten für die Bachelorarbeit und das Kolloquium
 - (2) Zur Bachelorarbeit kann nach schriftlichem Antrag an den Prüfungsausschuss zugelassen werden, wer **mindestens 150 Credit Points** aus studienbegleitenden Modulprüfungen gemäß Studienplan erworben hat, wobei die **noch ausstehenden 15 Credit Points** nicht Prüfungen in solchen Fächern betreffen dürfen, die vom Thema der Bachelorarbeit wesentlich berührt werden.
- ▶ Bitte berücksichtigen Sie das bei Ihrer Studienplanung!

HOCHSCHULE BOCHUM
Der Präsident
Ar.-Der.4 - Sch.Hj.

Bochum, den 18.02.2013

Studiengangprüfungsordnung
für den Verbundstudiengang
Betriebswirtschaft
an der Hochschule Bochum
vom 18. Februar 2013
In der Fassung der zweiten Änderungsordnung vom 09.10.2017

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 64 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz, HZG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Oktober 2006 (GV. NRW. S. 474), zuletzt geändert durch Gesetz vom 31. Januar 2012 (GV. NRW. S. 50), hat die Hochschule Bochum die folgende Prüfungsordnung erlassen.

Inhaltsverzeichnis:

- 1 Geltungsbereich
- 2 Ziel des Studiums, Akademischer Grad
- 3 Regelstudienzeit, Studienbeginn, Gliederung des Studiengangs
- 4 Module
- 5 Prüfungsausschuss
- 6 Prüfungsregeln
- 7 Prüfungsformate
- 8 Projektarbeiten
- 9 Bachelorarbeit und Kolloquium
- 10 Gesamtpunkte
- 11 In-Kraft-Treten; Veröffentlichung

Anlagen

Anlage 1: Studienplan „Betriebswirtschaft“ (B.A.)

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt

VERBUNDSTUDIUM
Berufsbegleitend zum Hochschulabschluss

Prof. Dr.-Ing. Michael Toth

2

Betreuung der Bachelorarbeit

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ PO § 9 (5) Die Bachelorarbeit wird von zwei Prüferinnen oder Prüfern bewertet. Abweichend von § 21 Abs. 4 BRPO muss eine oder einer der beiden Prüferinnen oder Prüfer Professorin oder Professor der an dem Verbundstudiengang Betriebswirtschaft beteiligten Hochschulen sein.
- ▶ Prüfungsberechtigt sind
 - Professorin / Professor
 - mit Lehrauftrag betraute Personen
 - Praxisvertreter des eigenen Unternehmens mit entsprechendem Abschluss (BA oder Diplom)
- ▶ Prüfer frühzeitig kontaktieren – hier hilft ein **Exposé (siehe Template)**
- ▶ Bei Unsicherheit bezüglich des Themas oder der Prüfer/in: Info bei Prof. Toth oder Frau Bölte einholen!

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt
 VERBUNDSTUDIUM
Prof. Dr.-Ing. Michael Toth
3

Themenfindung

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ Thema schlagen Sie selbst vor! **Exposé (siehe Template)**
- ▶ Ziel der Arbeit ist es
 - eine anwendungsnahe Fragestellung (gerne im Unternehmen)
 - Selbständig mit erprobten wissenschaftlichen und fachpraktischen Methoden
 - unter Darstellung der eigenen Leistung zielorientiert zu bearbeiten.
 - i. d. R. Einzelarbeit; Gruppenarbeit ist zulässig
- ▶ Typischer Ablauf
 - Themenfindung aus betrieblichem Umfeld und Diskussion mit möglicher/m Betreuer/in
 - Anfertigung eines Exposees (verbindliche Themenfestlegung und gleiches Verständnis)
 - Strukturierung der Arbeit mit dem 1. Prüfer: Zielsetzung, Umfang, Gliederung, etc.
 - Literaturstudie, Einarbeitung und Anmeldung der Masterarbeit beim Prüfungsamt
 - Kontakt zum Erstprüfer während der Bearbeitung: Leseprobe, Meilensteine, Fachdiskussion
 - Abgabe der Bachelorarbeit (physisch im Prüfungsamt, digital direkt bei Betreuer/in)
 - Kolloquium

Dauer: 1 Semester

VERBUNDSTUDIUM

Prof. Dr.-Ing. Michael Toth

4

Beispielthemen (1)

- ▶ Es sind Themen aus allen Fachgebieten des Studiums zugelassen – sprechen Sie mit der/dem Fachbetreuer/in ob die wissenschaftliche Tiefe dem Anspruch einer Bachelorarbeit genügt.
- ▶ Beispiele:
 - Erstellung eines Vertriebskonzeptes der Abteilung „Verkehrssicherung“ der mittelständischen XY- Verkehrstechnik GmbH & Co. KG unter dem Aspekt der Einführung systematischer und aktueller Vertriebstechiken
 - Strategisches Produktmanagement mit der Balanced Scorecard am Beispiel des Messtechnikproduktprogramms „mobile Messtechnik“ der Fa. XY
 - Balanced-Scorecard-Modell für ausländische Beteiligungen eines deutschen Maschinenbauherstellers dargestellt am Beispiel der XY- Service GmbH
 - Entwicklung eines automatisierten Vorhersagemodells zur effektiven Steuerung der Zuliefererströme für das Supplier Managed Inventory der XY- AG
 - Analyse und Optimierung des Energieverbrauchs als Instrument der Betriebskostenreduzierung am Beispiel eines Logistikzentrums

Beispielthemen (2)

- ▶ Weitere Beispiele:
 - Erstellung eines Konzeptes zur Implementierung einer globalen Corporate Governance in einem multinationalen Unternehmen am Beispiel der XY- AG
 - Target Costing am Beispiel einer Produktfamilie aus der Telekommunikationsbranche
 - Klimawechsel – Risiken und Chancen für die westeuropäische Stahlindustrie
 - Innovationsmanagement in KMU: Handlungsempfehlungen für ein mittelständisches Elektrohandwerksunternehmen
 - Strategische Entwicklung eines Low-Cost-Standortes in Kroatien
 - Projektcontrolling von Photovoltaik Wechselrichtern mit Hilfe des Earned Value Management
 - Kostenreduzierung durch Prozessoptimierung am Beispiel der Änderungsabwicklung eines Automobilzulieferers
 - Internationalisierung von KMU – Entwicklung einer Internationalisierungsstrategie für den brasilianischen Markt am Beispiel eines Unternehmens aus der Metall- und Elektroindustrie
 - Profit-Center-Gestaltung in mittelständischen Unternehmen
 - Marktanalyse zur Elektromobilität, Segmentierung und die Bedeutung für Stadtwerke

Antragstellung

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ Die Antragstellung erfolgt i.d.R. nachdem das Thema mit der/dem Betreuer/in abgestimmt ist.
 - Hier gibt es den Regelprozess, dass die Anmeldung nach Themenvergabe geschieht.
 - Abweichungen müssen zwischen dem Prüfling und dem/der Betreuer/in abgestimmt werden.

- ▶ Das **Formular für die Antragstellung** finden Sie auf der Webseite des Studierendenservice/ des Studiengangs:
 - Ansprechpartnerin: **Frau Sarah Schulte**, Tel.: 0234/32-10193, E-Mail: studienbuero-5@hs-bochum.de
 - <https://www.hochschule-bochum.de/fbw/studium-und-weiterbildung/bachelor/bw-verbund/>
 - Anmeldeformular zur Bachelorarbeit vollständig ausfüllen und unterschreiben sowie den ausgefüllten Antrag an den Erstprüfer zur Unterschrift geben – dieser reicht den Antrag an das Studienbüro 5 weiter.

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt
 VERBUNDSTUDIUM
Prof. Dr.-Ing. Michael Toth
7

Bearbeitungszeitraum

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ Die Prüfungsordnung legt den Bearbeitungszeitraum nach Anmeldung der Arbeit fest:
 - PO § 9 (3) Die Dauer der Bearbeitungszeit wird von der Betreuerin oder dem Betreuer bei Ausgabe der Arbeit festgelegt, sie darf **12 Wochen** nicht überschreiten. Es darf bei begründetem Antrag vom Prüfungsausschuss eine **Nachfrist von bis zu vier Wochen** gewährt werden.
 - PO § 9 (4) Bei Antrag auf **Fristverlängerung** infolge Krankheit ist eine ärztliche Bescheinigung vorzulegen, aus der die Dauer der Erkrankung hervorgeht.

- ▶ Die BA-Rahmenprüfungsordnung ergänzt:
 - BRPO § 20 (3) Eine mit „nicht ausreichend“ (5,0) bewertete Bachelorarbeit kann einmal wiederholt werden. Eine mit wenigstens „ausreichend“ (4,0) bewertete Bachelorarbeit kann nicht wiederholt werden.
 - BRPO § 21 (6) Das Thema einer Bachelorarbeit kann von der Kandidatin oder dem Kandidaten nur einmal innerhalb von zwei Wochen nach der Ausgabe zurückgegeben werden.

- ▶ Bachelorarbeit ist in 3-facher Ausführung + Datenträger fristgemäß beim Studienbüro 5 einzureichen; verspätete Abgabe: 5,0!

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt
 VERBUNDSTUDIUM
Prof. Dr.-Ing. Michael Toth
8

Inhalte der Bachelorarbeit

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ PO § 9 (5) Der Arbeitsaufwand für die Bachelorarbeit (12 Credit Points) inklusive Kolloquium (3 Credit Points) beträgt rund 375 Stunden.
- ▶ Umfang der Arbeit soll ca. 50 Textseiten (ohne Abbildungen) (Umfang mit dem 1. Prüfer abstimmen) umfassen (+- 10%)
 - Deckblatt (Thema, Name des/ der Studenten/ in, Anschrift, 1. und 2. Prüfer, Ort, Datum, Hochschule)
 - Ggf. Sperrvermerk; Geheimhaltungsklausel
 - Einleitung (ggf. getrenntes Vorwort)
 - Grundlagenteil (Herleitung aller Begrifflichkeiten mit sauberen Roten Faden)
 - Eigenständige Analyse des Problembereichs und Stand der Forschung/Technik
 - Lösungsvorschläge/Soll Konzept
 - Beispielhafte Anwendung oder Validierung/Verifikation
 - Fazit: Zusammenfassung, Ausblick
- ▶ Eigenständige umfangreiche und aktuelle Literaturrecherche, Zitierweise und Aufbau nach Vorschriften für wissenschaftliche Arbeiten.

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt

Prof. Dr.-Ing. Michael Toth

9

Abgabe und Kolloquium

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ Nach Einreichung der Arbeit erhalten die Studierenden eine Bestätigung der fristgerechten Abgabe und eine Bescheinigung zur Zulassung zum Kolloquium.
- ▶ Rahmendaten für das Kolloquium:
 - PO § 9 (6) Das Kolloquium soll **spätestens acht Wochen nach Abgabe der Bachelorarbeit** erfolgen. Zum Kolloquium wird zugelassen, wer alle Modulprüfungen aus dem 1. bis 8. Semester gemäß Studienplan sowie die Bachelorarbeit bestanden hat. Die Bewertung der Bachelorarbeit und des Kolloquiums ist der Kandidatin oder dem Kandidaten im Anschluss an das Kolloquium bekannt zu geben.
 - PO § 9 (7) Das Kolloquium wird als mündliche Prüfung im Sinne des § 14 BRPO und des § 7 dieser Studiengangprüfungsordnung mit einer Zeitdauer von **mindesten 30 Minuten und höchstens 45 Minuten** durchgeführt.
- ▶ Nach dem Kolloquium meldet der Prüfer die Noten der BA-Arbeit und des Kolloquiums an das Studienbüro 5.

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt


Prof. Dr.-Ing. Michael Toth

10

Ablauf Kolloquium

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ **Ablauf des Kolloquiums**
 - Gesamte Prüfungsdauer: ca. 45 Minuten
 - Präsentation der Arbeit (ca. 15 Minuten)
 - Fragen der Prüfer zur Arbeit und zu verwandten Fachgebieten
 - Gemeinsame Abnahme des Kolloquiums durch die Prüfenden
 - Zuhörer nur mit schriftlicher Zustimmung des Prüflings
 - Ergebnis der Bachelorarbeit und des Kolloquiums direkt nach dem Kolloquium
- ▶ Abgabe der Bachelorarbeit und das Kolloquium müssen bis zum offiziellen Ende eines Semester absolviert sein → dann gilt dieses Semester als Abschlusssemester!
- ▶ Berücksichtigen Sie das bei der Zeitplanung! *(Nicht Ende August abgeben und erwarten, dass das Kolloquium nach zwei Tagen stattfindet – Urlaubszeit!)*



Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt
 VERBUNDSTUDIUM
Prof. Dr.-Ing. Michael Toth
11

Eidesstattliche Erklärung, Sperrvermerk, Plagiatspräventionsprogramm

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

- ▶ Bei Bachelor- und Masterarbeiten sowie Seminararbeiten muss eine eidesstattliche Erklärung abgegeben werden, wodurch erklärt werden soll, dass die Arbeit ohne fremde Hilfe angefertigt wurde und alle fremden Quellen kenntlich gemacht wurden.
- ▶ Enthält die wissenschaftliche Arbeit vertrauliche Informationen (z.B. unternehmensinterne Daten) kann die Arbeit mit einem Sperrvermerk/Geheimhaltungsklausel versehen werden.
- ▶ Alle Arbeiten laufen durch das Plagiatspräventionsprogramm der Hochschule Bochum.

Wintersemester 15/16: Infoveranstaltung Internationales Projekt
 VERBUNDSTUDIUM
Prof. Dr.-Ing. Michael Toth
12

Viel Erfolg

- ▶ Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die Studiengangleitung!

