

Fach

Wirtschaftsingenieurwesen

Abschlussgrad

Master of Science

Hochschule

Fachhochschule Lübeck

Datum der Akkreditierung

05.05.2008

Dauer der Akkreditierung

30.09.2013

Start des Studienbetriebs

Wintersemester 2008/09

**Zugang zum höheren
Dienst?**

(nur für FH-Masterstudiengänge
relevant)

ja nein

Kategorisierung

(nur für Masterstudiengänge relevant)

konsekutiv nicht-konsekutiv weiterbildend

**Akkreditiert als Teil eines
Mehrfächerstudiengangs?**

ja nein

Fakultät/Fachbereich

Fachbereich Maschinenbau und Wirtschaftsingenieurwesen

Kontakt

Prof. Dr. Oliver Rentzsch
mw@fh-luebeck.de

Auflagen

1. Die Zugangsvoraussetzungen zu den Masterstudiengängen müssen klarer formuliert werden.
2. Die Synchronisation des Masterstudiengangs mit dem Bachelor-Studiengang im Bereich der Brückenkurse Telematik und Integrierte Systeme ist zu überarbeiten.

Auflagen erfüllt?

Die Auflagen wurden umgesetzt.

Profil des Studiengangs

Der stärker anwendungsorientierte Master-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen baut auf das Grundwissen einer ausgewogenen Verknüpfung von technischen und betriebswirtschaftlichen Inhalten auf und zielt auf eine Vertiefung in einem ausgewählten Bereich des Wirtschaftsingenieurwesens - dem Supply Chain Management. Die Studierenden sollen vertiefte Fachkenntnisse vermittelt bekommen und für funktionsbezogene Gegebenheiten im Supply Chain Management qualifiziert sein, aber auch befähigt werden in Beruf und Gesellschaft verantwortungsbewusst, schöpferisch und kooperativ zu handeln.

Die Profilierung wurde mit Blick auf die regionale Wirtschaft und ihre Prägung im Bereich Verkehrswirtschaft sowie die Ansässigkeit zahlreicher produzierender Unternehmen gewählt.

Im 3-semesterigen Master-Studiengang im Umfang von 90 Credits werden zunächst die betriebswirtschaftlichen Fächer, die im Umfeld des Supply Chain Management von Bedeutung sind, vertieft. Hinzu treten Integrationsfächer, z.B. Operations Research, IT-Management, E-Business. Im zweiten und dritten Semester werden insgesamt im

Zusammenfassende Bewertung

Umfang von 35 Credits verstärkt Themen aus dem Supply Management in seminaristischen Veranstaltungen und mit stärker projektorientierten Arbeiten behandelt, die auf die das Studium abschließende Masterarbeit in diesem Fachgebiet vorbereiten sollen.

Zum Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen kann zugelassen werden, wer einen Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen oder einen vergleichbaren Studiengang mit einer Abschlussnote von mindestens 2,5 und im Umfang von 210 Credits abgeschlossen hat.

Fehlende Fachkenntnisse auf dem Gebiet innerbetriebliche oder überbetriebliche Logistik können ggf. durch Brückenkurse nachgeholt werden.

Die Profilierung und die Ziele des Studienganges sind überzeugend, leisten einen Beitrag zur Berufsbefähigung der Studierenden und fügen sich nahtlos in das Profil der Hochschule sowie des Fachbereichs ein. Die Bildungsziele orientieren sich an aktuellen Entwicklungen von Wissenschaft und Wirtschaft.

Der Master-Studiengang beinhaltet durch die Schwerpunktbildung Supply Management einige Elemente der Internationalisierung. Zudem sollen in Seminararbeiten und Projekten internationale Themengebiete besetzt werden.

Das Curriculum ist inhaltlich stimmig und pädagogisch/didaktisch sinnvoll aufgebaut. Es umfasst die Vermittlung von Fachwissen und fachübergreifendem Wissen sowie methodischen, systemischen und kommunikativen Kompetenzen und ist zielführend im Hinblick auf die Bildungsziele.

Die Breite des erworbenen Spektrums an Grundkenntnissen ermöglicht einen Einsatz in verschiedenen Unternehmen und Branchen. Sie schafft die Voraussetzungen für lebenslanges Lernen in diesen Berufsfeldern. Auch die Einschätzung der Hochschule hinsichtlich der Bedeutung der genannten Berufsfelder wird von den Gutachtern voll bestätigt.

Die Studierbarkeit des Studienganges ist allgemein gegeben und ein erfolgreicher Abschluss innerhalb der Regelstudienzeit kann bei üblicher Belastung der Studierenden angenommen werden. Positiv für die Studierbarkeit ist der enge und gute Kontakt zu den Lehrenden Professorinnen und Professoren.

Die Durchführung des Studienganges erscheint zudem sowohl hinsichtlich der qualitativen als auch der quantitativen personellen und räumlichen Ausstattung gesichert.

Mitglieder der Gutachtergruppe

Thomas Becker, Boehringer Ingelheim microParts GmbH, Vertreter der Berufspraxis, **Prof. Dr.-Ing. Thomas M. Cerbe**, Fachhochschule Braunschweig/Wolfenbüttel, Karl-Scharfenberg-Fakultät Salzgitter, Institut für Verkehrsmanagement, **Patrick Merbitz**, Technische Universität Dresden, Vertreter der Studierenden, Prof. Dr. Helga **Meyer**, Hochschule Bremen, SIB School of International Business, **Prof. Dr.-Ing. Peter Scharf**, Universität Siegen, Institut für Fertigungstechnik

Verfahrensnummer AQAS

60113