

BERUFSBEGLEITEND ZUM MASTER OF ENGINEERING TECHNIK- UND UNTERNEHMENSMANAGEMENT

Sie sind als Bachelor of Engineering oder mit vergleichbarer Qualifikation berufstätig und möchten Ihre Kompetenzen mit fachübergreifendem technischen Fachwissen und ergänzenden betriebswirtschaftlichen Kenntnissen berufsbegleitend weiterentwickeln?

Der weiterbildende Master-Verbundstudiengang Technik- und Unternehmensmanagement bildet Absolventen/innen maschinenbaulicher oder vergleichbarer Studiengänge zu Führungskräften im technischen Bereich aus. Hierzu werden die Handlungsfelder Technik, Prozess und Unternehmen gelehrt. Im Mittelpunkt steht sowohl der gesamte Produktwertstrom vom Beschaffungsbis zum Absatzmarkt, als auch der Produktlebenszyklus von der Produktidee, der Entwicklung bis zur Serienproduktion und der anschließenden Außerdienststellung. Der Master-Verbundstudiengang Technik- und Unternehmensmanagement wird von der Fachhochschule Südwestfalen am Standort Soest angeboten.

BERUFSFELD

In der Berufspraxis bilden stärker technisch orientierte Ingenieure mit Management-Qualifikation eine Brücke zwischen technischen und betriebswirtschaftlichen Bereichen eines Unternehmens. Sie verfügen neben einer technisch tiefergehenden fachlichen Qualifikation vor allem über einen analytisch geschärften Blick für die Gesamtproduktivität und -qualität eines Unternehmens mit ihren vielfältigen Produktvarianten und Prozessen, eingebunden in eine definierte Wertschöpfungskette. Neben dem technischen System kennen sie die Bedeutung der Infrastruktur (Personalmanagement) und Kultur (Führung) des Unternehmens.

EINSATZGEBIETE

Absolventen des Master-Verbundstudiengangs Technik- und Unternehmensmanagement werden in den Bereichen industrieller Produktion, Automotive und Produktentwicklung mittelständischer Unternehmen eingesetzt: Produktionsleitung, Logistikleitung, Entwicklungsleitung, Technische Leitung.

BEWERBUNG & GEBÜHREN

Das Studium startet zum Wintersemester. Die Bewerbung erfolgt ab Anfang Mai online auf der Internetseite der Hochschule. Die Bewerbungsfrist endet in der Regel am 15. Juli.

Fachhochschule Südwestfalen: www.fh-swf.de

Studienvoraussetzungen

Studium mit viersemestrigen Regelstudienzeit

- Bachelor- oder Diplomstudiengang im Umfang von mindestens 210 ECTS-Punkten in einem maschinenbaulich orientierten Studiengang mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5
- Abschlussarbeit mit einer besseren Note als 2,0
- Nachweis qualifizierter berufspraktischer Erfahrungen nach dem berufsqualifizierenden Studium von 12 Monaten

Studium mit der fünfsemestrigen Regelstudienzeit

- Bachelorstudiengang im Umfang von mindestens 180 ECTS-Punkten in einem maschinenbaulich orientierten Studiengang mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5
- Abschlussarbeit mit einer besseren Note als 2,0
- Nachweis qualifizierter berufspraktischer Erfahrungen nach dem berufsqualifizierenden Studium von 12 Monaten

Kosten: 1.950 € pro Semester

IHRE ANSPRECHPARTNER/-INNEN

Allgemeine Studienberatung IfV-NRW

M.A. Erz.-Wiss. Anna Block

Dipl. Soz.-Wiss. Andreas Dordel

Im Alten Holz 131, 58093 Hagen

Tel.: 02331/9330-909, Fax: 02331/9330-913

studienberatung@ifv-nrw.de, www.verbundstudium.de

Fachberatung

Fachhochschule Südwestfalen

Prof. Dr.-Ing. Thorsten Frank

Lübecker Ring 2, 59494 Soest

Tel: 02921/378-122

frank.thorsten@fh-swf.de

Weitere Informationen und AnsprechpartnerInnen finden Sie außerdem unter www.verbundstudium.de/master/tum

VERBUNDSTUDIUM

■■■■■■■■■■ Berufsbegleitend zum Hochschulabschluss



VS

M.ENG. TECHNIK- UND UNTERNEHMENSMANAGEMENT

Fachhochschule
Südwestfalen
University of Applied Sciences

Studienangebot der staatlichen Fachhochschulen in NRW

ERFOLGSKONZEPT VERBUNDSTUDIUM

Das Verbundstudium der Fachhochschulen Nordrhein-Westfalens ist ein speziell auf die Anforderungen von Berufstätigen bzw. Auszubildenden ausgerichtetes Studienkonzept. Es bündelt die Kompetenzen leistungsstarker Fachhochschulen und bietet die intelligente Kombination von Studium und Berufspraxis. Dadurch wird ein anwendungsbezogenes Lernen gefördert und die Umsetzung von erworbenem Wissen im Berufsalltag ermöglicht. Gleichzeitig bringen die Studierenden ihre betrieblichen Erfahrungen zu praxisrelevanten Problemstellungen aktiv im Studium ein – so profitieren sowohl Studierende als auch Unternehmen durch das Verbundstudium.

VORTEILE

FÜR STUDIERENDE

IHRE BERUFSTÄTIGKEIT BLEIBT ERHALTEN Sie studieren direkt an der Fachhochschule neben Ihrem Beruf.

SIE KÖNNEN FAMILIE, STUDIUM UND BERUF VERBINDEN Die flexible Zeit- und Lerneinteilung im Selbststudium sowie die samstags stattfindenden Präsenzveranstaltungen machen die Vereinbarkeit von Familie, Studium und Beruf möglich.

SIE PROFITIEREN DOPPELT Während des Studiums müssen Sie nicht auf ein Gehalt verzichten – nach dem Abschluss eröffnen sich neue Karriereperspektiven.

SIE QUALIFIZIEREN SICH PRAXISNAH WEITER Das im Studium Erlernte können Sie direkt im Arbeitsalltag einsetzen.

SIE LERNEN VON MITSTUDIENDEN UND PROFESSOREN/INNEN Kleine Lerngruppen ermöglichen den intensiven persönlichen Austausch untereinander – so ist eine optimale Betreuung möglich und es entstehen wertvolle Netzwerke für die Zukunft.

FÜR INSTITUTIONEN

SIE KÖNNEN LANGFRISTIGER PLANEN MitarbeiterInnen stehen dem Unternehmen während des Studiums als vollwertige Arbeitskraft zur Verfügung – der Führungsnachwuchs bildet sich gezielt weiter.

MITARBEITER/-INNEN SIND MOTIVIERTER Die Erfahrungen zeigen, dass das Engagement von Verbundstudierenden sich positiv auf die Mitarbeit in der Organisation auswirkt.

SIE ERHALTEN KNOW-HOW FÜR DEN ARBEITSALLTAG Ihr Unternehmen profitiert in der täglichen Praxis direkt vom Wissenszuwachs Ihrer Mitarbeiter/-innen.

SIE BEKOMMEN EIN STUDIEN-GESAMTPAKET Das Verbundstudium bietet zielgerichtete Weiterqualifizierung anstatt nicht aufeinander abgestimmte, einzelne Bildungsbausteine.

QUALIFIZIERTE FÜHRUNGSKRÄFTE Sie entwickeln frühzeitig kompetente Führungskräfte und binden diese an Ihr Unternehmen.

INFORMATIONEN RUND UM ORGANISATION & ABLAUF

STUDIENORGANISATION

Der Master-Verbundstudiengang Technik- und Unternehmensmanagement besteht aus einer Kombination von 70 % Selbststudienanteilen und 30 % Präsenzlehre. Die Studieninhalte, die in traditionellen Studiengängen Gegenstand von Vorlesungen sind, werden über didaktisch aufbereitete Selbststudienmaterialien (Lerneinheiten) vermittelt.

In Präsenzveranstaltungen werden die durch die Lerneinheiten vermittelten Kenntnisse durch Übungen, Praktika und seminaristischen Unterricht vertieft. Die Präsenzveranstaltungen finden von Mitte September bis Anfang Februar bzw. von Mitte März bis Mitte Juli alle 2 Wochen von Freitagmittag und bis Samstagabend an der Fachhochschule Soest statt (durchschnittlicher Zeitaufwand pro Präsenzwochenende: ca. 16 Stunden). Ergänzt wird die 14-tägige Unterricht durch eine einwöchige Blockveranstaltung am Anfang eines jeden Semesters. Das Lernen und der Austausch zwischen Studierenden und Lehrenden wird durch internetgestützte Lern- und Kommunikationsplattformen ergänzt.

Das Praxisprojekt in der 5-semesterigen Studienvariante kann in enger Abstimmung mit dem Unternehmen durch eine abgeschlossene Projektaufnahme, z.B. in einem Tochterunternehmen im Ausland absolviert werden.

Den Studienabschluss bilden die Masterarbeit und das Kolloquium (mündliche Prüfung) im 4. bzw. 5. Semester.

INFO-VERANSTALTUNGEN

Einmal jährlich (Mai/Juni) findet am Standort Soest der Fachhochschule Südwestfalen eine Informationsveranstaltung statt. Termine und Anmelde-möglichkeiten finden Sie auf www.verbundstudium.de

INHALTE UND AUFBAU DES STUDIUMS

■ Handlungsfeld Unternehmen ■ Handlungsfeld Prozesse ■ Handlungsfeld Technik

Semester	Module			
1	Modernes Produktionsmanagement 1	Projekt- und Prozessmanagement 1	Strategische Unternehmensführung und Innovation	Rechnungswesen und Prozessbewertung
2	Modernes Produktionsmanagement 2	Projekt- und Prozessmanagement 2	Technikmodul 1: Fahrzeugkonzeption oder CE-Konformität im Unternehmen	Wahlpflichtfach 1: Product Cycle Management oder Unternehmensplanspiel General Management
3	Supply Chain Management	Vertrags- und Personalrecht	Technikmodul 2: Kostenbewusstes Konstruieren oder Bionik in Management und Technik	Wahlpflichtfach 2: Schlüsselkompetenzen für Führungskräfte oder Präventiver Produktschutz
	Viersemestriger Studiengang		Fünfsemestriger Studiengang	
4	Master-Thesis	Colloquium	Praxisprojekt	Seminar
5			Master-Thesis	Colloquium

Näheres zu den Studieninhalten erfahren Sie unter www.verbundstudium.de/master/tum und im Modulhandbuch.



ÜBERZEUGENDE RESULTATE

PRAXISBEZUG

- 90% der AbsolventInnen sehen einen Bezug der derzeitigen beruflichen Tätigkeit zum Verbundstudium

BERUFLICHE VORTEILE

- 27% der Studierenden haben während des Verbundstudiums und
- 42% nach Abschluss des Studiums ihre berufliche Position verbessern können
- 75% haben nach dem Studium bessere Tätigkeitsinhalte
- 75% können eigenverantwortlicher arbeiten
- 69% verfügen nach dem Studium über ein besseres Einkommen und
- 65% über bessere Aufstiegsmöglichkeiten
- 57% haben mehr Leitungs- und Führungsaufgaben
- 64% rechnen mit weiteren beruflichen Verbesserungen

WEITEREMPFEHLUNG

- 98% der AbsolventInnen empfehlen das Verbundstudium weiter

Quelle: Ergebnisse der Befragungen der AbsolventInnen



VERBUNDSTUDIUM
Berufsbegleitend zum Hochschulabschluss