FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

fhkompakt

Studiengänge Master

M.Sc

Abschlussart

OEF

Fachbereich

Legende

fhkompakt

In der fhkompakt erleichtern Ihnen verschiedene Icons die Orientierung. Sie erkennen unmittelbar den Studienabschluss und den jeweiligen Fachbereich.

Die Randmarkierungen zeigen Ihnen, welcher Fachrichtung ein Studiengang zugeordnet ist. Mithilfe weiterer Icons sehen Sie sofort, ob es sich um einen berufsbegleitenden, weiterbildenden oder Teilzeit-Studiengang handelt. Wofür diese Begriffe genau stehen, erläutern wir Ihnen auf den folgenden Seiten.

Fachbereiche:

MSA Architektur

BAU Bauingenieurwesen

CIW Chemieingenieurwesen

MSD Design

ETI Elektrotechnik und Informatik

EGU Energie · Gebäude · Umwelt

MSH Gesundheit

MB Maschinenbau

MCI Münster Centrum für Interdisziplinarität

OEF Oecotrophologie · Facility Management

PHY Physikingenieurwesen

SW Sozialwesen

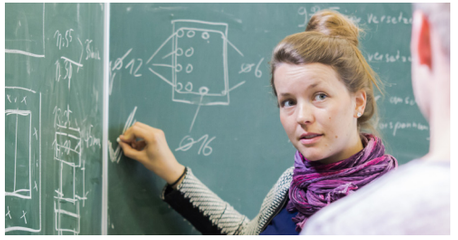
MSB Wirtschaft

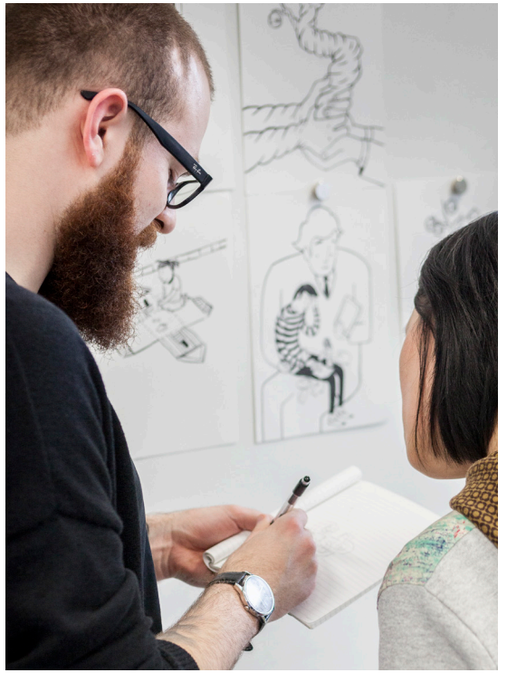
B berufsbegleitende Studiengänge

TZ Studiengänge in Teilzeit

W weiterbildende Studiengänge

fhkompakt





Vorwort der Präsidentin
7 Bei uns geht's weiter!

FH Münster in Zahlen
8 Das sind die Fakten

FAQ
10 Wichtige Begriffe

12 Masterstudiengänge

12 Gestaltung
18 Gesundheit und Soziales
42 Lehrerbildung
48 Technik
90 Wirtschaft

112 Zentrale Studienberatung

112 Bewerbung um einen Studienplatz

114 Studienfinanzierung

115 Internationales

116 Kontakt

↗ Register der Studiengänge ab Seite 118

BEI UNS GEHT'S WEITER!

Schön, dass Sie sich für ein Masterstudium an unserer Hochschule interessieren!

Prof. Dr. Ute von Lojewski

Präsidentin der
FH Münster

Mit dem Bachelorstudium haben Sie bereits einen Grundstein für Ihr Berufsleben gelegt – jetzt geht es darum, diese Qualifikation weiter auszubauen. Unsere Masterstudiengänge bieten Ihnen hierfür zahlreiche Möglichkeiten. Bei der Entscheidung, welcher Studiengang zu Ihnen und Ihren Plänen passt, helfen wir gern.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unsere vielfältigen Masterstudiengänge an der FH Münster vor – einer der größten, forschungsstärksten und renommiertesten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland. Kurz und prägnant haben wir für Sie zentrale Informationen zu unseren Masterangeboten zusammengetragen.

Weitere Informationen, die bei Ihrer Zukunftsplanung helfen können, finden Sie auf unserer Homepage.
Sie kennen unsere Hochschule noch nicht? Dann machen Sie sich selbst ein Bild! Auf unseren zahlreichen Info-Veranstaltungen lernen Sie unseren Campus, die Labore und Hörsäle kennen. Sie möchten während des Studiums ins Ausland? Das International Office gibt Tipps zur Vorbereitung. Sie brauchen finanzielle Unterstützung? Möglicherweise kommt ein Stipendium oder BAföG infrage. Zu all diesen Punkten beraten wir Sie gern.

Nutzen Sie unsere vielfältigen Angebote, um Ihren Weg bei uns weiterzugehen. Im Namen des gesamten Teams der FH Münster wünsche ich Ihnen dabei viel Erfolg!

Ihre Prof. Dr. Ute von Lojewski

Wir …

- ↗ sind stolz auf unsere Kooperationen mit Unternehmen und Institutionen und auf unsere Drittmittelquote,
- ↗ bauen unser internationales Hochschulnetzwerk stetig aus,
- ↗ kümmern uns durch das Promotionskolleg um unseren akademischen Nachwuchs,
- ↗ wurden als erste Hochschule in Deutschland systemreakkreditiert und können unsere qualitativ hochwertigen Studiengänge selbst genehmigen,
- ↗ erweitern und überarbeiten kontinuierlich unser vielfältiges Studienangebot.

Besuchen Sie uns

fhkompakt
FH Münster

Steinfurt

Coesfeld

Münster

Ahlen/Beckum/Oelde

15.206
Studierende

124
kooperativ Promovierende

285
Professorinnen und Professoren

15
Nachwuchsprofessorinnen

1.206
Mitarbeitende

100
Studiengänge

279
internationale Kooperationen

13
Fachbereiche

FAQ

Was ist ein Master?

In einem Masterstudiengang vertiefen Sie Ihre Kenntnisse und Kompetenzen im Anschluss an Ihr erfolgreich abgeschlossenes Bachelorstudium. Ein Masterstudium dauert in der Regel mindestens zwei Jahre. Es muss zeitlich nicht direkt an Ihr Bachelorstudium anschließen. Bachelor- und Masterstudium müssen zusammen 300 Creditpoints (Leistungspunkte) umfassen.

Was bedeutet konsekutiv?

Als konsekutiv werden Masterstudiengänge bezeichnet, die inhaltlich auf einem Bachelorstudiengang aufbauen. Nach Vorgabe der Prüfungsordnung kann ein konsekutiver Master den Bachelorstudiengang fachlich fortführen und vertiefen oder – soweit der fachliche Zusammenhang gewährt bleibt – fachübergreifend erweitern.

Was bedeutet weiterbildend?

Weiterbildende Masterstudiengänge richten sich in erster Linie an Berufstätige, die sich nebenberuflich weiterbilden möchten. Vorraussetzung ist in der Regel eine mindestens einjährige fachrelevante Berufserfahrung nach dem Bachelorabschluss. Ein weiterbildendes Masterstudium führt zum gleichen Qualifikationsniveau und denselben Berechtigungen wie ein konsekutives Masterstudium.

W weiterbildende Studiengänge

Was ist ein Master in Teilzeit?

Einige unserer konsekutiven Studiengänge können Sie auch in Teilzeit studieren. Teilzeitstudiengänge haben eine längere Regelstudienzeit, dafür verringern sich aber der Zeit- und Arbeitsaufwand pro Semester. Dieses Modell erleichtert es Ihnen, Ihr Studium mit Familie und/oder Beruf zu verknüpfen.

TZ Studiengänge in Teilzeit

Was bedeutet berufsbegleitend?

Als berufsbegleitend bezeichnen wir alle konsekutiven und weiterbildenden Masterstudiengänge, für die eine parallele Berufstätigkeit vorausgesetzt wird. Bestenfalls können Sie Studieninhalte direkt in Ihren Arbeitsalltag einfließen lassen. Die Regelstudienzeit ist in den meisten Fällen länger als bei einem Vollzeitstudium.

B berufsbegleitende Studiengänge

fhkompakt

FAQ

Welche Zulassungsbeschränkungen gibt es?

Für die Zulassung müssen Sie einen berufsqualifizierenden Bachelorabschluss an einer staatlich anerkannten Hochschule nachweisen, der meist einschlägig sein muss. Einschlägig bedeutet, dass Ihr erster Studienabschluss eine fachliche Nähe zu Ihrem angestrebten Masterstudium aufweist. Falls Sie sich nicht sicher sind, ob dies in Ihrem Fall zutrifft, fragen Sie gerne im jeweiligen Fachbereich nach. Darüber hinaus gibt es je nach Studiengang noch besondere Anforderungen, zum Beispiel eine bestimmte Durchschnittsnote, berufliche Vorerfahrungen oder die erfolgreiche Teilnahme an einer Eignungsprüfung.

Welche Kosten fallen an?

Die Kosten für Ihr Masterstudium hängen von der Studienform ab:

Für die meisten konsekutiven Studiengänge müssen Sie nur den üblichen Semesterbeitrag von derzeit ca. 300 Euro (Sommersemester 2020) entrichten. Darin enthalten ist das NRW-Semesterticket. Für einige Fernstudiengänge fallen zusätzlich Materialbezugsgebühren an.

Konsekutive Studiengänge, die wir gemeinsam mit Kooperationspartnern anbieten, sind kostenpflichtig. Die Höhe der Beiträge erfragen Sie bitte direkt beim Kooperationspartner. Als Studentin oder Student eines Kooperationsstudiengangs können Sie sich auf Antrag an der FH Münster einschreiben. Sie zahlen dann zusätzlich zu den Gebühren den Semesterbeitrag und erhalten das Semesterticket.

Weiterbildende Studiengänge sind gebührenpflichtig. Zusätzlich zu den Teilnahmegebühren zahlen Sie den Semesterbeitrag. Sie können bei der Einschreibung wählen, ob Sie Mitglied der Studierendenschaft werden möchten oder nicht. Als Mitglied der Studierendenschaft zahlen Sie den vollen Semesterbeitrag und erhalten das Semesterticket. Wenn Sie nicht Mitglied werden wollen, zahlen Sie lediglich den Sozialbeitrag in Höhe von derzeit ca. 100 Euro und erhalten kein Semesterticket.

Aktuelle Informationen zum Semesterbeitrag unter:

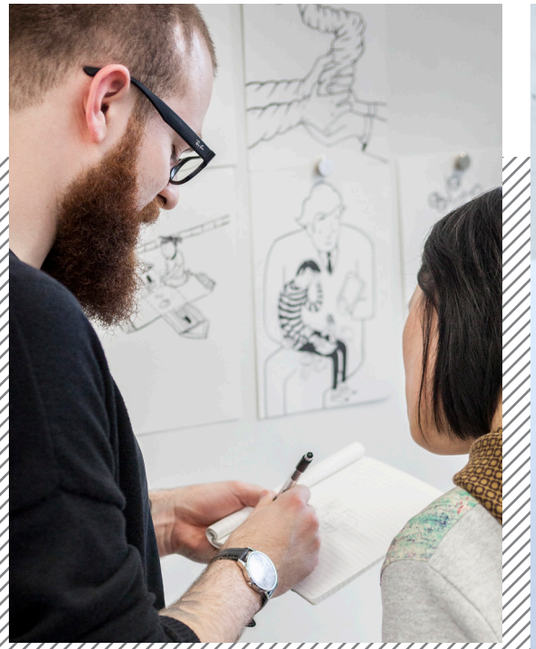
↗ www.fhms.eu/semesterbeitrag

Kann ich mit meinem Masterabschluss promovieren?

Grundsätzlich können Sie auch mit einem FH-Masterabschluss promovieren. Fachhochschulen besitzen zwar kein eigenständiges Promotionsrecht, jedoch gibt es kooperative Promotionsverfahren, bei denen Fachhochschule und Universität gemeinsam Betreuung und Prüfung übernehmen.

Die FH Münster unterstützt Sie während Ihrer Zeit als Doktorandin oder Doktorand aktiv mit Workshops und Seminaren unseres Promotionskollegs. Der Austausch mit anderen Promovierenden hilft Ihnen ganz konkret bei der Arbeit an Ihrer Dissertation.

↗ www.fhms.eu/promotion



Gestaltung

14 **Architektur**

16 **Design**

M.A.

MSA

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Münster School of Architecture

Studiengang

Architektur

Als Architektin oder Architekt verfügen Sie über ein breites Spektrum an Fachwissen: Neben technisch-konstruktiven Anforderungen sind bei jeder Projektplanung auch wirtschaftliche, soziale und kulturelle Aspekte zu berücksichtigen. Um sich am Markt behaupten zu können, ist es zugleich wichtig, ein eigenständiges Profil zu haben. Unser Masterstudiengang Architektur vereint beide Ansprüche in einem sorgfältig abgestimmten Studienangebot zwischen kreativem Freiraum und praxisnaher Arbeit.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in Architektur oder einem vergleichbaren Studiengang mit einer Gesamtnote von mindestens gut (ECTS-Grad C).
Praxisnachweis	12 Wochen in einem Architektur- oder vergleichbaren Büro
weitere Zugangsvoraussetzungen	Bestehen der Aufnahmeprüfung (Prüfungsgespräch und Portfolio-Präsentation), Detailinformationen auf der Homepage
Web	www.fhms.eu/msa

Kontakt

Silke Weßel-Therhorn
+49 251 83-65011
msa-pruefungsamt@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Im Masterstudium trainieren Sie den komplexen Architekturprozess – vom Entwurf bis zum Bau. Sie entwickeln auf der einen Seite die notwendigen technisch-konstruktiven Fähigkeiten und lernen auf der anderen Seite, Bauprojekte innerhalb ihrer sozialen und kulturellen Randbedingungen innovativ und kreativ zu planen, sie wirtschaftlich zu gestalten und ihren Lebenszyklus zu steuern.

Inhalte und Studienverlauf

Das Masterstudium bereitet Sie optimal auf die Arbeit als Architektin oder Architekt vor. Im Zentrum der vier Semester steht das Studieren komplexer Entwurfs- und Bauprozesse.

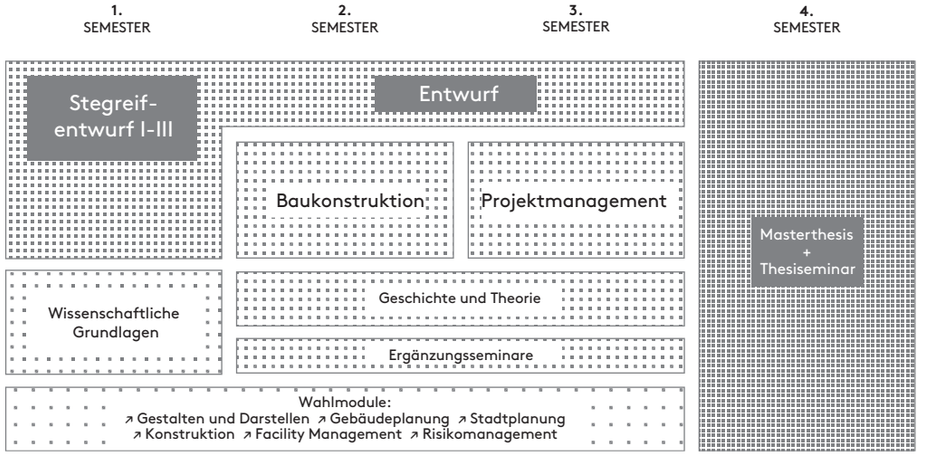
So werden im ersten Semester Kurzentwürfe ("Stegreifentwurf I-III") in Kooperation mit herausragenden europäischen Hochschulen und Architekturbüros angeboten. Hier können Sie die sogenannte „rapid method“ ausprobieren: In knapper Zeit entwerfen Sie hier ein Konzept und bringen Ihre Ideen auf den Punkt. Das Fundament für Ihre kreative Entwurfsarbeit bauen Sie parallel in fachwissenschaftlichen Modulen auf. Unsere Vielfalt an Wahlmodulen bietet Ihnen Freiraum für die individuelle Spezialisierung entsprechend Ihrer Interessen. Im vierten Semester wenden Sie Ihr Know-how an und schließen Ihr Studium mit der Masterthesis ab.

Berufsfelder

Unser Studiengang entspricht den UNESCO/UIA-Standards und führt zum geschützten Titel „Architekt/-in“, sofern Sie die Voraussetzungen der Architektenkammer erfüllen. Mit Ihrem erfolgreichen Studienabschluss und diesem Titel stehen Ihnen viele berufliche Möglichkeiten offen: Sie können sich selbstständig machen, in vielen verschiedenen Berufsfeldern der Baubranche und im höheren Dienst arbeiten oder ein Promotionsstudium beginnen.

Das spricht für uns

- kreatives Umfeld: Die MSA | Münster School of Architecture befindet sich auf dem Leonardo-Campus. Hier können Sie unter anderem Studios und Werkstätten, ein modernes Fotoatelier und eine fachspezifische Bibliothek nutzen, um Ihre Ideen und Entwürfe umzusetzen und zu visualisieren.
- Internationalität: International renommierte Architektinnen und Architekten fungieren als Gastdozenten an der MSA - vor allem im Modul "Stegreif", das zum Großteil im Ausland stattfindet. Als besonderes Angebot gibt es zudem jedes Jahr die Caribbean Winter School auf Kuba.



M.A.

MSD

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Münster School of Design

Studiengang
Design

Design schafft Aufmerksamkeit. Diese ist angesichts der heutigen Marktsituation nötig, denn die Unterschiede der Produkte schwinden für Verbraucher zunehmend. Als Designer übersetzen Sie den inhaltlichen Kern einer Botschaft in visuelle Sprache und bereiten abstraktes Wissen informativ und erlebbar auf. Sie analysieren und stellen kritische Fragen, um Botschaften zielführend zu transportieren. Diese Analysefähigkeit, die für Qualität mindestens so entscheidend ist wie handwerkliches Können, bauen Sie in unserem Masterstudiengang aus.

Umfang/Regelstudienzeit	90 Creditpoints in 3 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einer Designdisziplin, Abschluss mit einem ECTS-Grad A oder B, hilfsweise mit der Abschlussnote 2,0 oder besser.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Bei nur 180 Creditpoints bzw. 6-semestrigem BA muss ein Praktikum oder Auslandssemester nachgewiesen werden. Einreichen eines Portfolios, Anmeldung im Fachbereich.
Web	www.fhms.eu/msd

Kontakt

Prof. Rüdiger Quass von Deyen
+49 251 65350
quassvondeyen@
fh-muenster.de

Studienfachberatung:
design-info@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Im Masterstudiengang erweitern Sie nicht nur Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten, um den spezifischen Aufgaben des Designerberufs gerecht zu werden. Wir möchten Sie auch dabei unterstützen, Ihre individuellen gestalterischen Stärken und Interessen zu vertiefen und ein eigenes Designerprofil zu entwickeln – ganz gleich, welchen Schwerpunkt Sie im Bachelorstudium gewählt haben.

Inhalte und Studienverlauf

Das Masterstudium gliedert sich in das Orientierungs-, das Explorations- und das Mastersemester. Im Orientierungsmodul arbeiten Sie zunächst an einem interdisziplinären Projekt und bestimmen Ihren individuellen Leistungsstand. Die Aufgabenstellung ist nicht auf ein bestimmtes Medium oder eine Designdisziplin festgelegt.

Im zweiten Semester beginnen Sie entweder bereits eine umfangreiche Masterarbeit, die Sie mit dem dritten Semester beenden. Oder Sie belegen ein Designprojekt in einer der an der MSD gelehrten Designdisziplinen.

Mit der Masterthesis führen Sie im dritten Semester Ihr Wissen zu einer stimmigen Einheit zusammen. Ihre Thesis hat innerhalb der MSD-Studienschwerpunkte entweder eine interdisziplinäre Ausrichtung oder fokussiert sich auf ein spezialisiertes Thema und besitzt einen hohen Innovationsanteil.

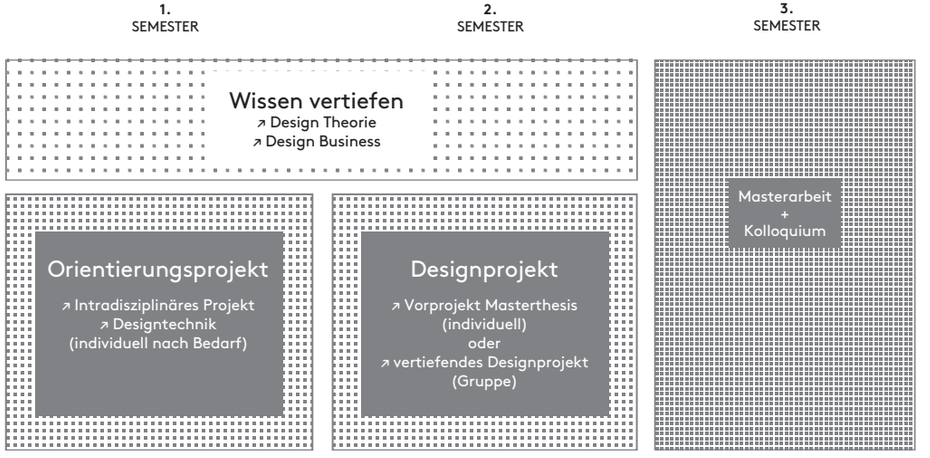
Berufsfelder

Nach Studienabschluss arbeiten Sie konzeptionell und gestalterisch in designorientierten Berufsfeldern und übernehmen dort Teamleitungs- und Führungspositionen, zum Beispiel in:

- Designbüros und -agenturen
- Designabteilungen in Unternehmen und Institutionen
- Redaktionen von Zeitungen und Zeitschriften
- Redaktionen von Fernsehsendern, Film- und Videoproduktionen
- Abteilungen für Produktentwicklung, Interfacedesign, Usability

Das spricht für uns

- beste Betreuung: Die überschaubare Größe der Kurse und der nahe Kontakt zu den Lehrenden helfen Ihnen, Ihr Entwicklungspotenzial voll auszuschöpfen.
- moderne Ausstattung: Unsere Werkstätten und Computerpools sind mit dem neuesten technischen und handwerklichen Equipment ausgestattet.
- Praxisnähe: Unsere Zusammenarbeit mit Unternehmen aller Branchen und vielen öffentlichen Einrichtungen eröffnen einen tiefen Einblick in die Praxis des Designberufs.



Gesundheit und Soziales

B W 20 Beratung Mediation Coaching

22 Bildung im Gesundheitswesen
Fachrichtung Pflege

24 Bildung im Gesundheitswesen
Fachrichtung Therapie

26 Ernährung und Gesundheit

28 Jugendhilfe

30 Management in Pflege- und Gesundheitseinrichtungen

32 Nachhaltige Dienstleistungs- und Ernährungswirtschaft

B 34 Palliative Care

B 36 Soziale Arbeit und Forschung

B W 38 Sozialmanagement

TZ/B W 40 Therapie, Förderung, Betreuung (Clinical Casework)

M.A.

SW

B

W

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Sozialwesen

Studiengang

Beratung Mediation Coaching

Im Leben vieler Menschen nehmen die Handlungsoptionen zu. Zugleich werden Optionen und Entwicklungsprozesse oft durch innere und äußere Konflikte eingeschränkt. Dadurch steigt die Nachfrage nach Beratung, Mediation und Coaching. Unser Masterstudiengang bildet Sie zur Fachkraft aus, die Menschen professionell berät und coacht sowie die Konflikte zukunftsorientiert löst.

Umfang/Regelstudienzeit	120 CP in 5 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	berufsbegleitend, weiterbildend
Studienbeginn	Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	u.a. in Sozialer Arbeit, Pädagogik, Pflege/Gesundheit, Wirtschaft, Sprachen mit einer Note von mindestens 2,3. Bei Abweichungen Einzelfallprüfungen möglich.
Praxisnachweis	mindestens einjährige Berufstätigkeit nach dem ersten Hochschulabschluss
weitere Zugangsvoraussetzungen	Gespräch über Bereitschaft zur Selbsterfahrung und Selbstreflexion, Berufstätigkeit in einem Bereich, in dem Erlerntes angewendet werden kann
Web	www.fhms.eu/sw

Kontakt

Prof. Dr. Dirk Waschull
+49 251 83-65747
waschull@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Während Ihres Studiums entwickeln Sie Ihr eigenes Beratungs-, Mediations- und Coachingprofil. Nach Studienabschluss beherrschen Sie psychologische und sozialwissenschaftliche Kommunikationsmodelle und kennen rechtliche Möglichkeiten und Grenzen. Sie setzen sich mit ethischen Fragen auseinander und entwickeln eine eigene Haltung. Nach Ihrem Studium verfügen Sie über Techniken, mit deren Hilfe Sie professionell und situationsangemessen handeln können.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Studiengang betont die Gemeinsamkeiten der Formate Beratung, Mediation und Coaching. Daher setzen Sie sich parallel mit den Formaten auseinander und lernen auf diese Weise eine größere Vielfalt an Methoden kennen. Anwendung und Selbsterfahrung stehen bei uns im Vordergrund. Sie studieren daher in kleinen Gruppen und nehmen an Inter- und Supervisionen teil. In der zweiten Studienhälfte startet Ihr Theorie- und Praxisprojekt, das in die Masterarbeit mündet. Darin entwickeln und evaluieren Sie innovative Formen kommunikativer Intervention.

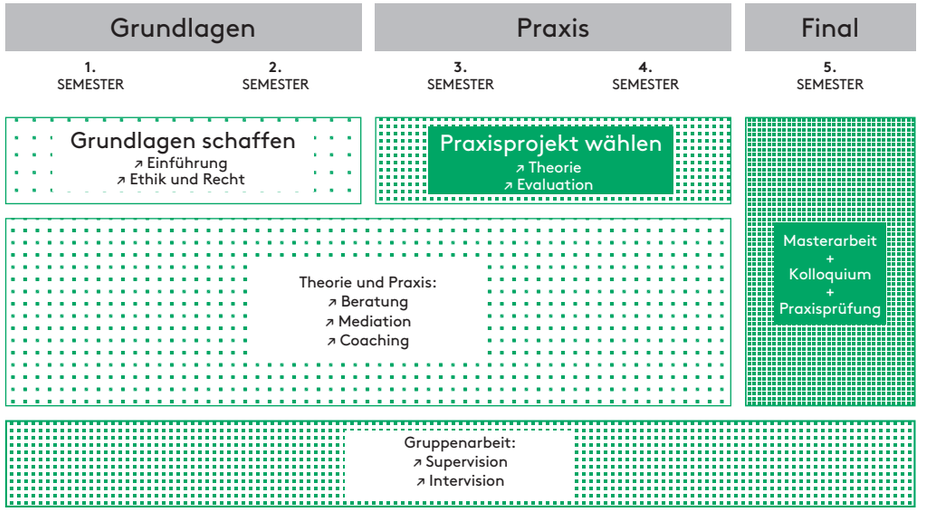
Die Präsenzzeiten liegen zumeist an Wochenenden (freitags von 14 bis 21 Uhr, samstags von 9 bis 17 Uhr). Daneben gibt es zu Beginn Ihres Studiums eine Präsenzwoche und in den ersten beiden Studienjahren jeweils bis zu zwei Präsenzwochen. Wenn Sie mit dem Studium beginnen, stehen alle Studientermine bis zur Abschlussfeier fest.

Berufsfelder

Mit Ihrem Masterabschluss haben Sie Zugang zum Höheren Dienst in der öffentlichen Verwaltung. Zudem erfüllen Sie die Ausbildungsvoraussetzungen des Bundesverbands Mediation (BM) für die Zertifizierung als Mediator/in, des Deutschen Coaching Verbands (DCV) für die Zertifizierung als Coach sowie des Berufsverbands für Beratung, Pädagogik und Psychotherapie (BVPPT) für die Graduierung als Counselor/Pädagogisch-therapeutischer Berater. Außerdem sind Sie zur Promotion berechtigt.

Das spricht für uns

- Unsere Beratungs-Mediations-Coaching-Ambulanz am Fachbereich bietet Ihnen die Möglichkeit, an echten Fällen zu lernen und sich in Ihrer neuen Rolle zu erfahren.
- Wir filmen echte Verfahren in der Ambulanz professionell und machen diese zum Gegenstand von Lehrveranstaltungen und Supervision.



M.A.

MSH

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Gesundheit

Studiengang

Bildung im Gesundheitswesen

Fachrichtung Pflege

Pflegeberufe werden zunehmend anspruchsvoller. Erschwerte Bedingungen in der Praxis, ein sich wandelndes Pflegeumfeld und Veränderungen im Gesundheitswesen stellen das Pflegefachpersonal vor immer größere Herausforderungen. Entsprechend wächst die Bedeutung der Aus-, Fort- und Weiterbildung der Fachkräfte und damit der Bedarf an qualifizierten Lehrenden. Unser Masterstudiengang bereitet Sie optimal auf diese berufspädagogische Arbeit vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem pflegepädagogischen Studiengang oder verwandten Bereichen mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	berufliche Erstausbildung in der Gesundheits- und (Kinder-)Krankenpflege, Entbindungspflege oder Altenpflege
weitere Zugangsvoraussetzungen	Falls der Bachelorabschluss keine pädagogische bzw. didaktische Qualifikation beinhaltet, muss vor dem Masterstudium ein zweisemestriges Qualifizierungsangebot absolviert werden.
Web	www.fhms.eu/msh

Kontakt

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Nadin Dütthorn
+49 251 83-65868
duetthorn@fh-muenster.de

Dekanatsassistenz:
Karin Middelmann
+49 251 83-65851
gesundheit@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, dem Pflegepersonal die notwendigen fachlichen und persönlichen Kompetenzen für das komplexe Aufgabenfeld der professionellen Pflege zu vermitteln. Sie entwickeln eigenständig wissenschaftlich fundierte und zukunftsorientierte Bildungskonzepte für Bereiche der Aus-, Fort- und Weiterbildung. Zudem eröffnet der Masterabschluss Perspektiven zur weiterführenden akademischen Qualifizierung für wissenschaftliche Forschungsfelder im nationalen und internationalen Bildungsraum.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Masterstudiengang kombiniert pflegepädagogische Fachkompetenz mit pflegedidaktischer Handlungskompetenz, wobei die Lehre sich klar an den wissenschaftlich begründeten Konzepten und Aufgaben der Praxis orientiert.

Drei Themenblöcke strukturieren das Studium in den ersten drei Semestern: Im Bereich „Pflege- und Gesundheitswissenschaften" vertiefen Sie Ihr Wissen aus dem Bachelorstudium. Im zweiten Block geht es um das wissenschaftliche Arbeiten. Sie erwerben forschungsmethodische Grundlagen und üben den Einsatz wissenschaftlicher Instrumente.

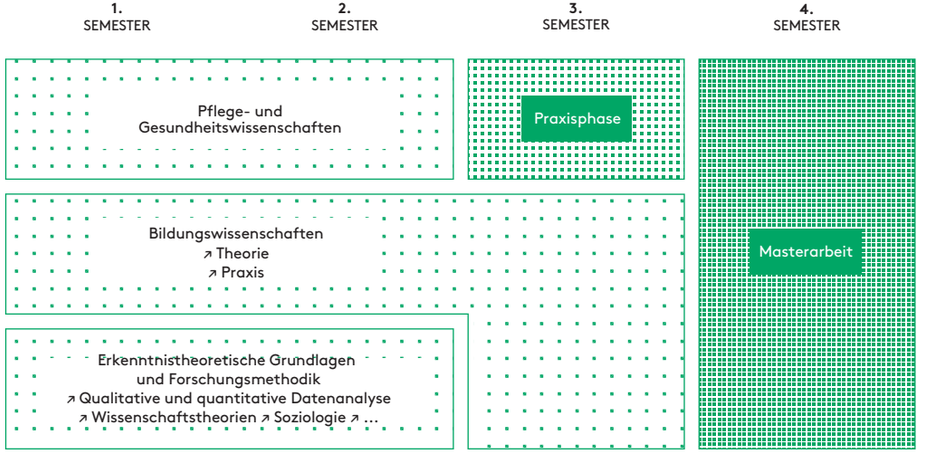
Der Themenblock „Bildungswissenschaften" beschäftigt sich mit den zentralen Handlungsfeldern der Pflegedidaktik, dem Bildungsrecht und der Bildungsforschung. Eine dreimonatige Praxisphase verknüpft die Inhalte mit der Berufspraxis.

Berufsfelder

Ihnen stehen vielfältige Tätigkeitsfelder offen. Sie können pädagogisch arbeiten – als Lehrende in Kliniken, Gemeinden, an Fachschulen, Pflegeschulen und weiteren Bildungseinrichtungen in der Aus-, Fort- und Weiterbildung des Gesundheitswesens. Darüber hinaus werden Sie für Handlungsfelder der Schulentwicklung oder Qualitätssicherung qualifiziert. Zudem können Sie sich in der wissenschaftlichen Forschung akademisch weiterqualifizieren.

Das spricht für uns

Uns zeichnet die enge Verknüpfung von Theorie und Praxis aus. Wir vermitteln Fachwissen nicht isoliert aus der Logik der einzelnen Wissenschaftsdisziplinen heraus, sondern stets fallbezogen und interdisziplinär. Auch der Studienaufbau selbst fördert durch die Praxisphase den Bezug zur beruflichen Praxis. Außerdem stehen wir im ständigen Austausch mit Einrichtungen des Gesundheitswesens über aktuelle Themen und Anforderungen.



M.A.

MSH

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Gesundheit

Studiengang

Bildung im Gesundheitswesen

Fachrichtung Therapie

Therapeutische Tätigkeiten werden zunehmend anspruchsvoller. Veränderungen der Arbeitsbedingungen durch z.B. gesetzliche Vorgaben und ein sich veränderndes Krankheitsspektrum ebenso wie eine interprofessionelle Arbeitsweise stellen Therapeutinnen und Therapeuten vor immer größere Herausforderungen. Entsprechend wächst die Bedeutung der Aus-, Fort- und Weiterbildung und damit der Bedarf an qualifizierten Lehrenden in der Therapie. Unser Masterstudiengang bereitet Sie optimal auf diese berufspädagogische Arbeit vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studieform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in der Pädagogik der Therapieberufe, Therapiewissenschaft oder einer artverwandten Fachrichtung mit einer Note von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	Berufsausbildung in der Physiotherapie, Logopädie oder Ergotherapie
weitere Zugangsvoraussetzungen	Falls der Bachelorabschluss keine pädagogische/didaktische Qualifikation beinhaltet, muss vor dem Masterstudium ein 2-semestriges Qualifizierungsangebot absolviert werden.
Web	www.fhms.eu/msh

Kontakt

Studiengangsleitung:
Dr. rer. medic. Anja Fiori
+49 251 83-65878
fiori@fh-muenster.de

Prof. Dr. Anke
Menzel-Begemann
+49 251 83-65828
menzel-begemann@
fh-muenster.de

Dekanatsassistenz:
Karin Middelmann
+49 251 83-65851
gesundheit@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, dem Therapiepersonal die notwendigen fachlichen, methodischen, sozialen und personalen Kompetenzen für das komplexe Aufgabenfeld der professionellen Therapie zu vermitteln. Sie entwickeln eigenständig wissenschaftlich fundierte und zukunftsorientierte Bildungskonzepte für Bereiche der Aus-, Fort- und Weiterbildung. Zudem eröffnet der Masterabschluss Perspektiven zur weiterführenden akademischen Qualifizierung für wissenschaftliche Forschungsfelder im nationalen und internationalen Bildungsraum.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Masterstudiengang kombiniert therapiepädagogische Fachkompetenz mit therapiedidaktischer Handlungskompetenz. Dabei orientiert sich die Lehre klar an den Aufgaben der Praxis.

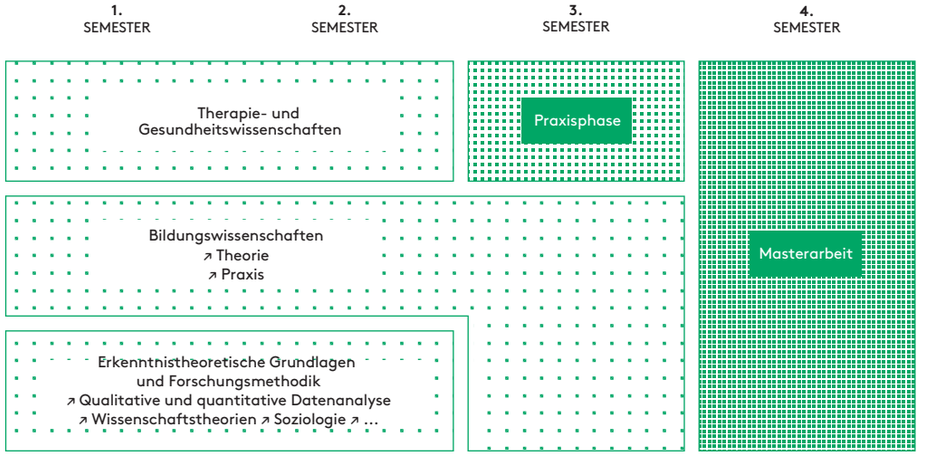
Drei Themenblöcke strukturieren das Studium: Im Bereich „Therapie- und Gesundheitswissenschaften“ vertiefen Sie Ihr Wissen aus dem Bachelorstudium. Im zweiten Themenblock geht es um das wissenschaftliche Arbeiten. Sie erwerben forschungsmethodische Grundlagen und üben den Einsatz wissenschaftlicher Instrumente. Der Themenblock „Bildungswissenschaften“ beschäftigt sich mit den zentralen Handlungsfeldern der Therapiedidaktik sowie dem Bildungsrecht und der Bildungsforschung. Eine dreimonatige Praxisphase verknüpft die Studieninhalte mit der Berufspraxis.

Berufsfelder

Ihnen stehen vielfältige Tätigkeitsfelder offen. Sie können pädagogisch arbeiten – als Lehrende in Kliniken, Gemeinden, an Fachschulen, Therapieschulen und weiteren Bildungseinrichtungen in der Aus-, Fort- und Weiterbildung des Gesundheitswesens. Darüber hinaus werden Sie für Handlungsfelder der Schulentwicklung oder Qualitätssicherung qualifiziert. Der Masterabschluss eröffnet Ihnen zudem die Möglichkeit, sich in der wissenschaftlichen Forschung akademisch weiterzuqualifizieren.

Das spricht für uns

Uns zeichnet die enge Verknüpfung von Theorie und Praxis aus. Wir vermitteln Fachwissen stets fallbezogen und interdisziplinär. Auch der Studienaufbau selbst fördert durch die Praxisphase den Bezug zur beruflichen Praxis. Außerdem stehen wir im ständigen Austausch mit verschiedenen Einrichtungen des Gesundheitswesens über aktuelle Themen und Anforderungen.



M.Sc.

OEF

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Oecotrophologie · Facility Management

Studiengang

Ernährung und Gesundheit

Die Gesundheit der Bevölkerung zu erhalten und zu fördern ist eine Herausforderung der Zukunft. Um sie zu bewältigen, bedarf es Anstrengungen und innovativer Konzepte auf individueller, gesellschaftlicher und politischer Ebene. Entscheidend in diesem Zusammenhang ist die Frage nach der Ernährung. Unser Masterstudiengang Ernährung und Gesundheit bereitet Sie auf diese Aufgaben vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	mit einer Gesamtnote von mindestens 2,3 in der Fachrichtung Oecotrophologie oder Ernährungswissenschaften und mit einer Profilierung im Bereich Ernährung/ Ernährungswissenschaften (Umfang mindestens 50 Leistungspunkte).
Praxisnachweis	Bei Nachweis einer einschlägigen Berufserfahrung verbessert sich die Abschlussnote des Erststudiums um 0,3.
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/oef

Kontakt

Prof. Dr. Anja Markant
+49 251 83-65442
anja.markant@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie vertiefen Ihre Fachkenntnisse und ergänzen sie um Know-how aus den Bereichen Ernährungsmedizin, Ernährungsepidemiologie und Public Health Nutrition. Nach Studienabschluss kennen Sie die Felder ernährungsbezogener Gesundheitsförderung. Sie verstehen, wie Erkrankung und Ernährung zusammenhängen und können Ernährungsstrategien, Interventions- und Therapiekonzepte entwickeln.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Studienmodell bündelt ernährungswissenschaftliche und medizinische Forschungsthemen zu einem anwendungsorientierten Lehrangebot. Die Inhalte gliedern sich in zwei Modulblöcke: Im Pflichtbereich belegen Sie zum Beispiel Veranstaltungen zur speziellen Ernährungslehre, Pathophysiologie, zur Therapie ernährungsabhängiger Erkrankungen und zur Gesundheitspsychologie. Im Wahlmodulbereich schärfen Sie Ihr individuelles Profil. Dabei können Sie fachspezifisch vorgehen und sich in Richtung Ernährungsmedizin oder Lebensmittelmikrobiologie spezialisieren. Oder Sie legen Ihren Fokus auf fachübergreifende Kompetenzen in Bereichen wie dem Gesundheitsmanagement, Public Relations oder dem Stress- und Konfliktmanagement.

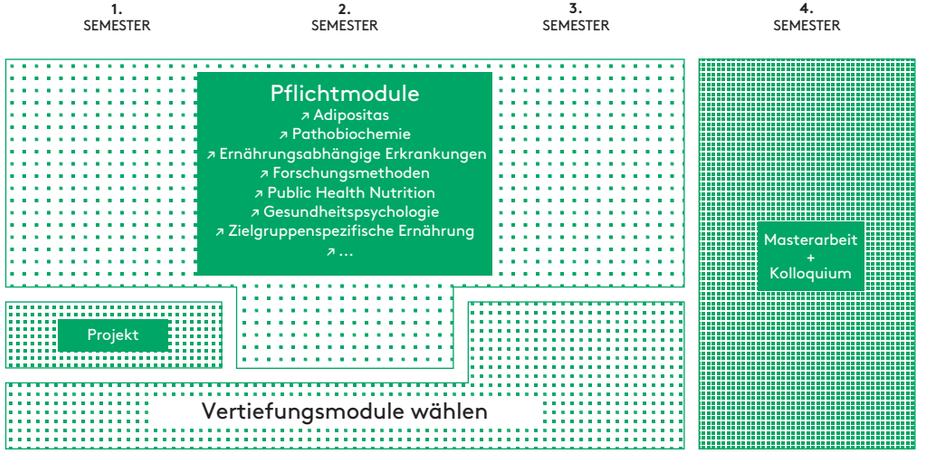
Berufsfelder

Mit Ihrem Masterabschluss übernehmen Sie Führungs- und Leitungspositionen in der Gesundheitsförderung und -prävention, der Ernährungstherapie und -kommunikation. Mögliche Tätigkeitsfelder:

- Ernährungs-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- Verbraucherorganisationen, Krankenkassen, Fachgesellschaften oder Ministerien
- Fachjournalismus
- Forschungseinrichtungen
- Bildungs- und Weiterbildungseinrichtungen
- Krankenhäuser

Das spricht für uns

Wir stehen für eine praxisnahe Ausbildung. Möglich machen dies unsere Kooperationen mit der Ernährungs-, Diät- und Pharmaindustrie, mit Kliniken und Schwerpunktpraxen, öffentlichen Institutionen, ernährungsbezogenen Forschungseinrichtungen und Medien. Auch unsere Labore bieten Ihnen die Möglichkeit, Studieninhalte praktisch umzusetzen.



M.A.

SW

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Sozialwesen

Studiengang

Jugendhilfe

Konzeptionsentwicklung und Organisationsgestaltung

Erfolgreiche Jugendhilfe benötigt gute Strategien und Konzepte. Nur so lassen sich Angebote angemessen steuern. Dies erfordert eine gute Planung und Evaluation sowie funktionierende Organisationen. Unser Masterstudiengang vermittelt Ihnen das für diese anspruchsvolle Aufgabe nötige Know-how. Sie qualifizieren sich damit für die Fachberatung, Fortbildung und Leitung in Einrichtungen der Jugendhilfe.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	im Bereich Sozialwesen oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens 2,3.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Es findet ein Auswahlverfahren der Hochschule statt. Informationen auf der Homepage des Studiengangs.
Web	www.fhms.eu/sw

Kontakt

Prof. Dr. Peter Hansbauer
+49 251 83-65777
hansbauer@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Konzeptionsentwicklung, Organisationsgestaltung und Kooperationsmanagement sind die drei Kernkompetenzen, die Sie in unserem Studiengang entwickeln. Nach Abschluss des Studiums sind Sie in der Lage, Konzepte für Kinder und Jugendliche sowie Organisationen der Jugendhilfe zu erarbeiten und weiterzuentwickeln. Weiterhin gestalten Sie angemessene Organisationsformen für Hilfeprozesse.

Inhalte und Studienverlauf

Der Masterstudiengang gliedert sich in sechs Modulbereiche:

- ↗ Geschichte und Handlungsfelder
- ↗ Konzeptionsentwicklung und Lebenslagen
- ↗ Kommunikation und Reflexion
- ↗ Organisation und Leitung
- ↗ Planung und Kooperation
- ↗ Empirische Forschung und EDV

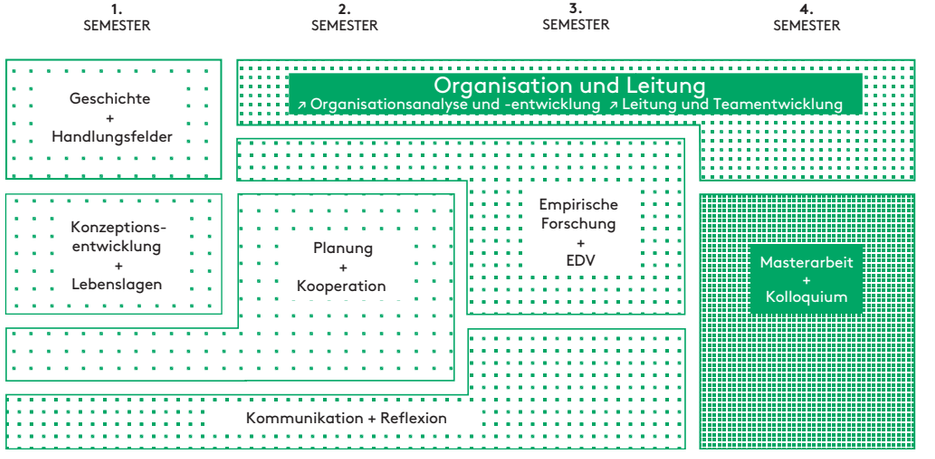
Die Präsenzzeit umfasst zwei ganze Werktage pro Woche plus jeweils ein bis zwei Blockwochen pro Semester.

Berufsfelder

Unser Studiengang bereitet Sie auf alle koordinierenden, planenden und leitenden Tätigkeiten innerhalb der Jugendhilfe vor. Sie können in der professionellen Fachberatung arbeiten, in der Fortbildung und Leitung, bei öffentlichen und freien Trägern sowie Verbänden der Jugendhilfe. Nach erfolgreichem Studienabschluss verfügen Sie über die beruflichen Kompetenzen für die laufbahnrechtliche Einstufung für den Höheren Dienst.

Das spricht für uns

Das besondere Kennzeichen unseres bundesweit einzigartigen Studiengangs ist sein kreatives Umfeld. Wir ermöglichen Ihnen ein Studium, das sich nah am beruflichen Alltag orientiert und die aktuellen Trends der Jugendhilfe berücksichtigt und integriert. Sie lernen produktiv und praxisnah. Die Fachinhalte erarbeiten Sie überwiegend in Kleingruppen. Während Ihres Praxisforschungsprojekts können Sie Wissen erwerben, das Sie unmittelbar in der beruflichen Praxis anwenden.



M.A.

MSH

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Gesundheit

Studiengang

Management in Pflege- und Gesundheits-einrichtungen

Die Pflege befindet sich im Wandel. Die Gründe sind vielfältig: Neue und andere Krankheiten treten auf den Plan, die Bevölkerungsstruktur verändert sich, die Ressourcen werden knapper. Der Pflegeberuf wird zunehmend anspruchsvoller, der Bedarf an Fachkräften mit akademischer Ausbildung steigt. Unser Masterstudiengang „Management in Pflege- und Gesundheitseinrichtungen" bereitet Sie auf neue Herausforderungen vor, die sich für Leitungskräfte im Zuge dieser Prozesse ergeben.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit, berufsbegleitend möglich, Fernstudium mit Präsenzanteilen
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	im Bereich Pflege-, Therapie- oder Gesundheitsmanagement mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	empfohlen: abgeschlossene berufliche Erstausbildung in der Gesundheits- und (Kinder-)Krankenpflege oder Altenpflege
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/msh

Kontakt

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Sylvia Schulze zur Heide
+49 251 83-65845
schulzezurheide@fh-muenster.de

Dr. Meike Deiters
+49 251 83-65856
meike.deiters@fh-muenster.de

Dekanatsassistenz:
Karin Middelmann
+49 251 83-65851
gesundheit@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Der Studiengang bereitet Sie auf leitende Tätigkeiten in Gesundheitseinrichtungen vor. Nach Abschluss verfügen Sie über weitreichende Managementkenntnisse. Sie eignen sich umfangreiches Methodenwissen an und sind in der Lage Projekte anzuleiten und für Innovationen zu sorgen.

Inhalte und Studienverlauf

Unser anwendungsorientierter Masterstudiengang ist ein auf vier Semester angelegtes Vollzeitstudium. In den ersten drei Semestern belegen Sie neun Module – drei pro Semester. Die Inhalte reichen von Managementthemen über Marketingwissen und Rechtsfragen bis hin zu Forschungsmethoden. Im vierten Semester entwickeln und schreiben Sie auf der Basis einer Projektbeschreibung die Masterarbeit.

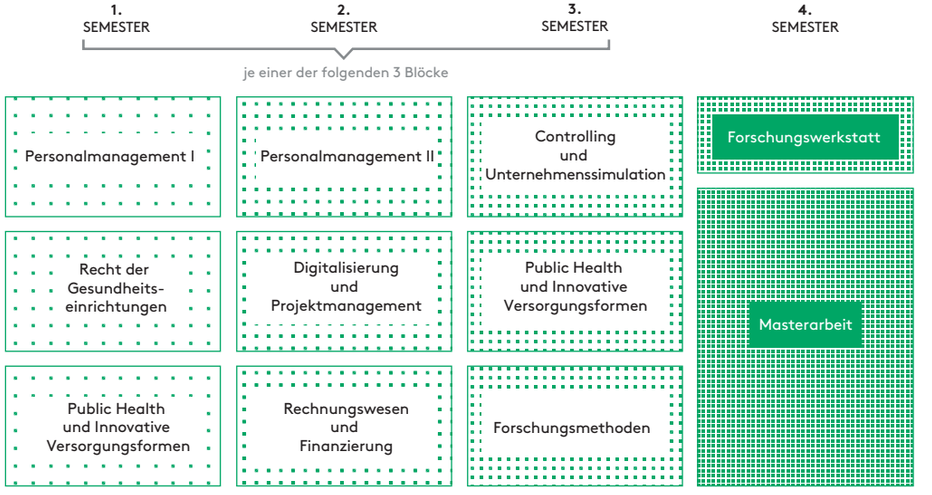
Konzeptionell folgt der Studiengang dem Blended-Learning-Prinzip: Wir verbinden Präsenzveranstaltungen gezielt mit E-Learning-Elementen und weiteren Ansätzen des Selbststudiums. Pro Semester und Modul studieren Sie vier Tage vor Ort an der FH Münster, was bei drei Modulen eine Präsenzzeit von zwölf Tagen ergibt. Hinzu kommen noch Präsenzzeiten für Prüfungen sowie das Selbststudium im Umfang von 270 Stunden pro Modul.

Berufsfelder

Das Masterstudium qualifiziert Sie für Führungsaufgaben und Managementfunktionen in Einrichtungen im Gesundheitswesen (z.B. Krankenhäuser, ambulante und stationäre Pflegeeinrichtungen sowie Behinderten- und Rehabilitationseinrichtungen). Sie können zudem in der Entwicklung von Modellprojekten tätig werden, die innovative Lösungen für Probleme im Gesundheitsbereich entwickeln.

Das spricht für uns

Das besondere Qualitätsmerkmal unseres Masterstudiengangs ist die durchgängig enge Vernetzung von Theorie und Praxis. Wir erarbeiten die Lerninhalte häufig anhand von Fallkonstruktionen aus dem Berufsalltag. Unsere Herangehensweise ist dabei interdisziplinär. Das heißt: Wir analysieren und beurteilen Praxisfälle aus den unterschiedlichen wissenschaftlichen Perspektiven, zum Beispiel des Rechts, der Betriebswirtschaft oder des Personalmanagements.



M.Sc.

OEF

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Oecotrophologie · Facility Management und Hochschule Osnabrück

Studiengang

Nachhaltige Dienstleistungs- und Ernährungswirtschaft

Nachhaltiges Handeln ist eine der Herausforderungen unserer Zeit. Der Ernährungs- und Dienstleistungswirtschaft fällt dabei eine wichtige Rolle zu: Umweltverträgliche Produktion, Ressourcenschonung und gesundheitsfördernde Lebensmittel sind entscheidende Faktoren einer nachhaltigen Entwicklung und Wirtschaft. Unser Studiengang bereitet Sie auf diese Herausforderungen vor – innovativ, interdisziplinär und praxisnah.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster (teilweise Osnabrück)
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag von ca. 300 €
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in Oecotrophologie (oder ähnliche Fachrichtung) mit einer Note von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Auswahlverfahren der Hochschule in Form eines Motivationsgesprächs, Detailinformationen auf den Webseiten des Fachbereichs
Web	www.fhms.eu/oef

Kontakt

Prof. Dr. Carola Strassner
+49 251 83-65415
strassner@fh-muenster.de

Prof. Dr. Stephan Kolfhaus
+49 541 969-5108
s.kolfhaus@
hs-osnabrueck.de

Ziele des Studiengangs

Sie entwickeln Kompetenzen, um Herausforderungen einer nachhaltigen Dienstleistungs- und Ernährungswirtschaft zu lösen. Zum Beispiel analysieren Sie die Marktsituation in der Ernährungswirtschaft, entwickeln begleitende Dienstleistungen oder positionieren nachhaltige Produkte und Services am Markt.

Inhalte und Studienverlauf

Der Studiengang ist ein Kooperationsprojekt mit der Hochschule Osnabrück. Sie profitieren von den Kompetenzen beider Institutionen. Inhaltlich prägen den Studiengang drei Elemente:

- die Balance zwischen Marktanforderungen und Ökologie,
- die gleichwertige Berücksichtigung von Individuum, Gesellschaft und Umwelt,
- der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen bei Produktion, Verarbeitung und Transport.

Die Pflichtmodule legen Schwerpunkte auf sozial-, wirtschafts- und naturwissenschaftliche Inhalte. Eine Vielzahl an Wahlpflichtmodulen bietet Ihnen zudem die Möglichkeit der individuellen Vertiefung in den Bereichen Konsumenten- und Ernährungskultur, Produktentwicklung, Verpflegungsdienstleistung oder Gesundheitskommunikation. Im Projektmodul beschäftigen Sie sich intensiv mit einem Thema und schärfen Ihr individuelles Profil. Die Veranstaltungen finden in der Regel von Mittwoch bis Freitag statt, in Ausnahmefällen auch samstags. So bleibt ausreichend Zeit für das Selbststudium.

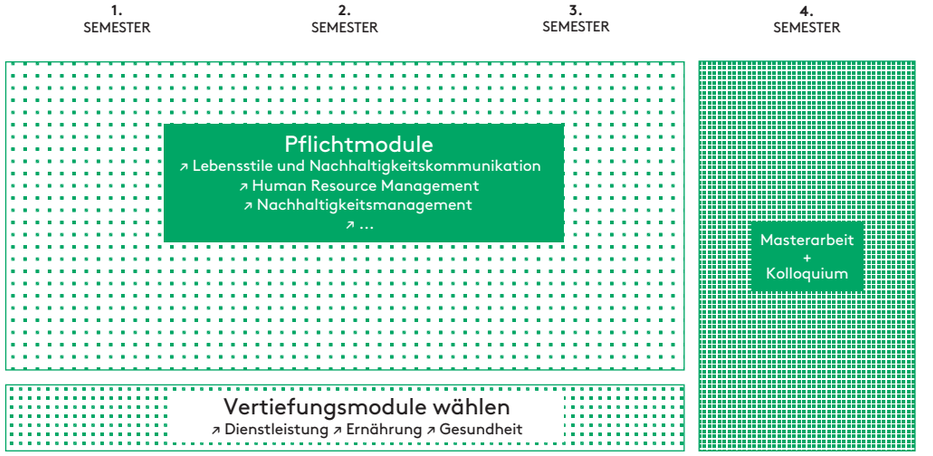
Berufsfelder

Unser Studiengang qualifiziert Sie speziell für jene oecotrophologischen Einsatzbereiche, deren Fokus auf dem Thema Nachhaltigkeit liegt, zum Beispiel:

- Management hauswirtschaftlicher und personennaher Dienstleistungen
- Produktmanagement in der Ernährungswirtschaft
- Qualitätsmanagement
- Fachkommunikation, -weiterbildung und -beratung
- Tätigkeitsfelder außerhalb der Lebensmittel- und Dienstleistungswirtschaft, zum Beispiel Ministerien oder Verbände

Das spricht für uns

- bundesweit einzigartiger Studiengang
- interdisziplinäres Arbeiten in Kleingruppen
- Praxiskontakte entlang der Wertschöpfungskette
- gebündeltes Wissen von zwei Hochschulen
- hohe Anwendungsorientierung



M.A.

MSH

B

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Gesundheit in Zusammenarbeit mit Fachbereich Sozialwesen

Studiengang

Palliative Care

Der Studiengang "Palliative Care" qualifiziert für die umfassenden Aufgaben der direkten und indirekten Palliativversorgung in unterschiedlichen Versorgungssettings. Im Zentrum des Angebotes steht die (inter-)professionelle und wissenschaftsbasierte Begleitung und Pflege von schwer erkrankten und sterbenden Menschen und dessen Familien. Dabei wird die Versorgung erkrankter Menschen in unterschiedlichen Alters- und Entwicklungsphasen sektorenübergreifend im Lebensverlauf betrachtet und aus verschiedenen Perspektiven bearbeitet.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 6 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	berufsbegleitend
Studienbeginn	Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	im Bereich Pflege- oder Gesundheitswissenschaften, Sozialwissenschaften, Religionspädagogik, Therapiewissenschaften oder weitere Professionen, die in der Palliativversorgung integriert sind, mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein, aber wünschenswert
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/msh

Kontakt

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Claudia Oetting-Roß
+49 251 83-65867
oetting-ross@fh-muenster.de

Meike Schwermann M.A.
+49 251 83-65871
meike.schwermann@fh-muenster.de

Dekanatsassistenz:
Karin Middelmann
+49 251 83-65851
gesundheit@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Die Absolventen werden befähigt, wissenschaftliches Handeln in palliative Versorgungsstrukturen zu integrieren und diese durch die Implementierung von Innovationen berufsgruppenspezifisch sowie disziplinübergreifend zukunftsweisend weiterzuentwickeln. Hierzu werden wesentliche Elemente der Palliativversorgung systemorientiert, fachwissenschaftlich und -praktisch analysiert, reflektiert und systematisch für die Umsetzung in der Arbeitspraxis weiterentwickelt.

Inhalte und Studienverlauf

Der Studiengang ist berufsbegleitend konzipiert, die Veranstaltungen finden während der Vorlesungszeit von Montag bis Mittwoch statt. Vier übergeordnete Kompetenzen eines Advanced Practitioner werden zielgerichtet semesterübergreifend gefördert:

- Klinische Kompetenz (Fachexpertise)
- Forschungskompetenz
- Führungskompetenz
- Interprofessionelle Kompetenz

In der ersten Studienphase liegen die Schwerpunkte in einer wissenschaftsbasierten Versorgungspraxis sowie einer theoriegeleiteten Reflexion. Darauf aufbauend erwerben Sie Führungskompetenzen und setzen sich intensiv mit forschungsmethodologischen Fragestellungen in Theorie und Praxis auseinander, immer mit Bezug zum Handlungsfeld Palliative Care. Sie haben die Möglichkeit, in einem Praxisprojekt ihr erworbenes Wissen bei Praxispartnern anzuwenden und zu erproben. Im sechsten Semester entwickeln und schreiben Sie die Masterarbeit und schließen Ihr Studium mit dem Titel "Master of Arts" ab.

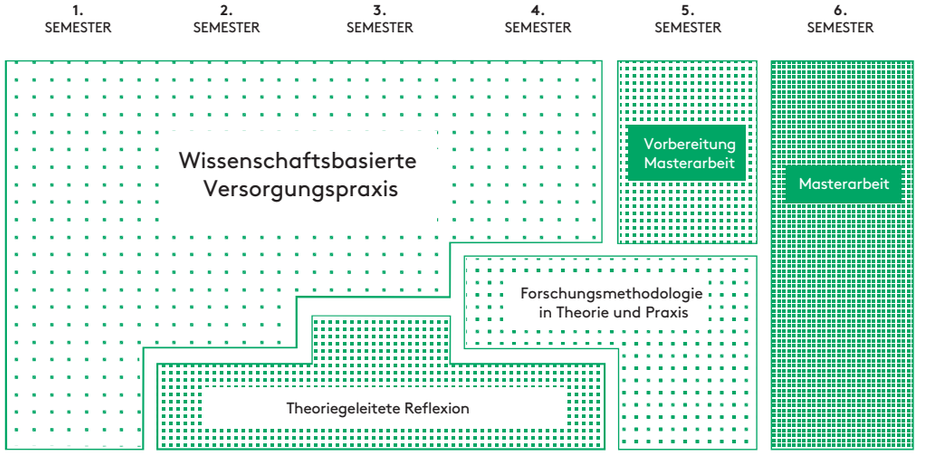
Berufsfelder

Nach dem Masterstudium können Sie in unterschiedlichen Bereichen tätig sein:

- allgemeine und spezialisierte Hospiz- und Palliativversorgung für ausgewählte Zielgruppen in interprofessionellen Expertenteams
- Entwicklung, Implementierung und Steuerung hospizlicher und palliativer Strategien
- wissenschaftliche Mitarbeit an Hochschulen, Forschungsinstituten oder Stiftungen
- Konzeption, Weiterentwicklung, Leitung und Koordination stationärer und ambulanter hospizlicher und palliativer Versorgungsstrukturen
- Verbandsarbeit

Das spricht für uns

Neben der interdisziplinären Ausrichtung ist der Studiengang in seiner sowohl empirischen sowie hermeneutischen Sichtweise einzigartig. Die Studierenden lernen in kleinen Gruppen und werden individuell durch die Lehrkräfte betreut und gefördert. Anspruch ist es, die neuesten theoretischen Erkenntnisse mit Fragen der Praxis zu verknüpfen, um die Studierenden auf eine anspruchsvolle Tätigkeit in der Palliativversorgung sowie eine (wissenschaftliche) Karriere bestmöglich vorzubereiten.



M.A.

SW

B

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Sozialwesen

Studiengang

Soziale Arbeit und Forschung

Die Soziale Arbeit muss sich den stetig verändernden individuellen Lebenswirklichkeiten und gesellschaftlichen Strukturen auf wissenschaftlicher und auf praktischer Ebene stellen. Hier setzt unser Masterstudiengang an: Wir verbinden die Themen Disziplin und Profession sowie Leitung und Organisation mit Forschung in der Sozialen Arbeit. Als leitende und forschende Fachkräfte können Sie so später aktiv die Veränderungen mitgestalten.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	berufsbegleitend, onlinegestützt
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag, Materialbezugsgebühren von 65 € pro Online-Modul (130 € im Semester)
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	im Bereich der Sozialen Arbeit oder deren Bezugsdisziplinen mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	einschlägige Berufspraxis (mindestens 15 Wochenstunden) im sozialen Bereich während des Studiums
weitere Zugangsvoraussetzungen	Verfahren zur Feststellung der studiengangsbezogenen Eignung, Informationen auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/sw

Kontakt

Studiengangskoordination:
Magdalene Grosse-Fattorini
+49 251 83-65865
maps@fh-muenster.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Jörn Dummann
dummann@fh-muenster.de

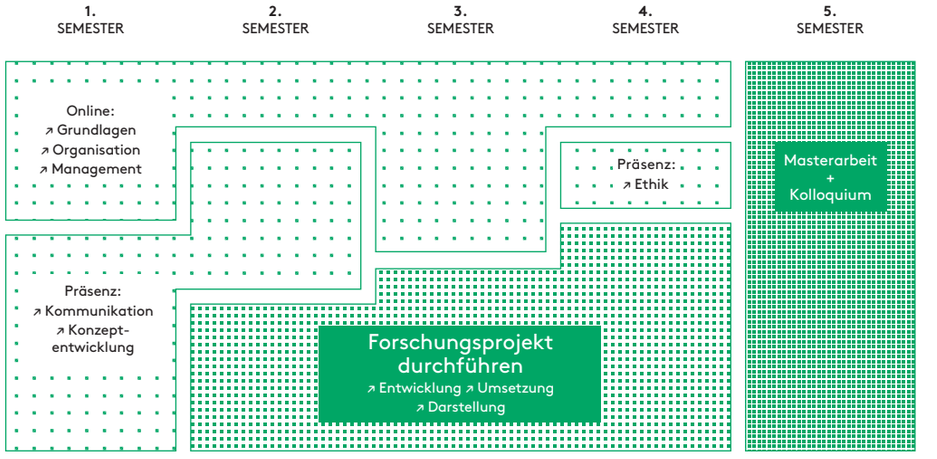
Ziele des Studiengangs

Sie vertiefen Ihre Kenntnisse zur Forschung in der Sozialen Arbeit. Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, Einrichtungen zukunftsweisend aufzustellen. Sie setzen sich mit den Themenfeldern Disziplin und Profession Sozialer Arbeit sowie Organisation und Leitung auseinander. Zudem entwickeln Sie Kompetenzen für Ihre wissenschaftliche Weiterqualifikation. Sie können Forschungsprozesse in der Praxis eigenständig initiieren, durchführen und auswerten.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Studienkonzept verknüpft Präsenzveranstaltungen und virtuelles Lernen. Für Ihr Studium müssen Sie ca. 25 Stunden in der Woche aufbringen. In den Online-Seminaren (ca. 75 Prozent des Studiums) beschäftigen Sie sich mit der Wissenschaft Sozialer Arbeit sowie mit der Organisation und Leitung von Einrichtungen. Die Studieninhalte erarbeiten Sie im Selbststudium und/oder in Kleingruppen. Unser Lehrpersonal unterstützt Sie dabei via Internet. Auf einer Online-Lernplattform stehen Ihnen Studienmaterialien und Kommunikationswerkzeuge zur Verfügung.

In den Präsenzseminaren (ca. 25 Prozent des Studiums) vermitteln wir Ihnen Studieninhalte durch praktische Übungen, intensive Reflexion und direkte Kommunikation. Sie reflektieren Ihre berufliche Rolle und entwickeln interdisziplinäre Konzepte. Die Präsenztage finden in der Regel an zwei aufeinanderfolgenden Tagen satt. Die Module sind in vier Bereiche (Disziplin und Profession, Methodisches Handeln, Organisation und Leitung, Forschung) unterteilt, die in unterschiedlicher Gewichtung aufgenommen werden.



Berufsfelder

Folgende Tätigkeitsfelder kommen für Sie infrage:

- ↗ Leitungs- und Steuerungspositionen bei öffentlichen, freien oder privaten Trägern
- ↗ Koordinations- und Steuerungspositionen in Forschungsprojekten
- ↗ freiberufliche Tätigkeit (z. B. Organisationsgestaltung, Fort- und Weiterbildung)
- ↗ wissenschaftliche Weiterqualifikation im Rahmen einer Promotion

Das spricht für uns

- ↗ Forschungsorientierung
- ↗ Leitungsgestaltung
- ↗ Lehr- und Lernkultur

M.A.

SW

B

W

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Sozialwesen

Studiengang

Sozialmanagement

Einrichtungen der Sozialen Arbeit brauchen ein gutes Management. Effektivität, ökonomisches Kalkül oder organisationsgestaltende Strategien sind nötig, um Menschen in schwierigen Lebenssituationen verlässlich unterstützen zu können. Die Managementinstrumente müssen aber zugleich die besonderen fachlichen, rechtlichen und wertgebundenen Besonderheiten der Sozialen Arbeit berücksichtigen. Unser weiterbildender Masterstudiengang bereitet Sie optimal auf Leitungsaufgaben innerhalb der Sozialen Arbeit vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	berufsbegleitend, weiterbildend, onlinegestützt, Fernstudium mit Präsenzseminaren
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Teilnahmegebühr – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in Sozialarbeit, Sozialpädagogik oder ein anderer für die Soziale Arbeit relevanter Abschluss mit einer Gesamtnote von mindestens 2,3.
Praxisnachweis	einjährige, einschlägige Berufstätigkeit nach dem ersten Hochschulabschluss (zwei Jahre bei einem anderen Studienabschluss), Berufstätigkeit während des Studiums erforderlich
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/sw

Kontakt

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Julian Löhe
+49 251 83-65754
loehe@fh-muenster.de

Fragen zur Bewerbung:
sozialmanagement@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, ökonomische und organisationsgestaltende Strategien mit Blick auf die Bedingungen in Einrichtungen der Sozialen Arbeit anzuwenden. Sie analysieren und bewältigen Strukturierungs- und Leitungsaufgaben und betrachten diese Aufgaben aus betriebswirtschaftlicher, rechtlicher, sozialpolitischer, personaler und organisationsbezogener Perspektive. Zudem verfügen Sie über Kompetenzen in Evaluation, Kommunikation/Präsentation/Moderation sowie Sozialinformatik.

Inhalte und Studienverlauf

Mit der Zeitstruktur können Sie Studium, Beruf und Familie gut verbinden. Die Lehre ist zu etwa 70 Prozent als Fernstudium konzipiert. Ca. 30 Prozent verbringen Sie an der FH Münster. Die Präsenzseminare finden freitags von 14 bis ca. 21 Uhr und samstags von 9 bis 17 Uhr statt. In den ersten beiden Semestern gibt es fünf, im dritten und vierten Semester drei Wochenendblöcke, und es stehen zwei jeweils viertägige Seminarblöcke an.

In den ersten beiden Semestern belegen Sie Module zur Evaluation, Sozialpolitik, Sozialinformatik, Betriebswirtschaftslehre und Organisationsanalyse. Im dritten und vierten Semester besuchen Sie Veranstaltungen zum Qualitätsmanagement, Recht, Marketing sowie Leitung und Personalmanagement. Hinzu kommt ein Modul zu Kommunikation, Präsentation und Moderation. In einem übergreifenden Modul wenden Sie die Inhalte auf Ihre Einrichtung an. Diese Koppelung mit Praxiserfahrungen ist ein wesentliches Profilelement des Studiengangs.

Berufsfelder

Sie besitzen nach Abschluss des Studiums die notwendigen Qualifikationen, um sich auf Leitungspositionen und Positionen mit steuernden Stabsfunktionen in Organisationen der Sozialen Arbeit zu bewerben. Zudem eröffnet Ihnen das Studium die Perspektive, nachfolgend zu promovieren.

Das spricht für uns

Unser Studiengang ist berufsbegleitend und onlinegestützt. Er ermöglicht Ihnen somit, dass erworbene Wissen direkt in der Praxis anzuwenden und zu reflektieren. Andersherum können und sollen Sie Ihre eigene berufliche Erfahrung in das Studium einbringen und nutzbar machen. Ein weiterer Vorteil unseres Studiengangs ist, dass Sie in festen und überschaubaren Gruppen von maximal 25 Studierenden arbeiten. Das ermöglicht den Aufbau einer produktiven Zusammenarbeit, einer Diskussionskultur und die gegenseitige Unterstützung innerhalb der Gruppe.

M.A.

SW

TZ/B

W

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Sozialwesen

Studiengang
Therapie, Förderung, Betreuung (Clinical Casework)

Psychosoziale Hilfen für gesundheitlich gefährdete, erkrankte und behinderte Menschen

Im Gesundheitswesen sowie in der Alten- und Behindertenarbeit werden spezialisierte Kenntnisse und Kompetenzen benötigt. Aber auch Berufstätige in Beratungseinrichtungen oder der Jugend- und Sozialhilfe werden zunehmend mit gesundheitsbezogenen Problemen konfrontiert. Unser Masterstudiengang bereitet Sie auf diese Herausforderungen vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Teilzeit/berufsbegleitend, weiterbildend
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einer sozialwissenschaftlichen, pädagogischen oder therapeutisch ausgerichteten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens 2,3. Bei Abweichungen Einzelprüfung möglich.
Praxisnachweis	einschlägige Berufstätigkeit (mind. 1800 Stunden) nach dem ersten Hochschulabschluss
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/sw

Kontakt

Studiengangskoordination:
Magdalena Megler
+49 251 83-65743
master-ccw@
fh-muenster.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Hanns Rüdiger
Röttgers
roettgers@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach dem Studienabschluss verfügen Sie über vertiefte Kenntnisse im Gesundheitssystem und angrenzenden Bereichen. Wir vermitteln Ihnen Instrumente der Diagnostik und Methoden der Intervention bei gesundheitsbezogenen Fragestellungen. Je nach Tätigkeitsfeld setzen Sie diese selbst ein oder sind kompetenter Kooperationspartner für andere Disziplinen. Evidenzbasierung und Orientierung am aktuellen wissenschaftlichen Kenntnisstand ziehen sich durch alle Module, sodass Sie eine Lotsenfunktion in einem unübersichtlichen Feld übernehmen können.

Inhalte und Studienverlauf

Wir geben Ihnen die Möglichkeit, Studium, Arbeit und Familie zu vereinbaren. Die Präsenzphasen finden zumeist freitags und samstags in der Vorlesungszeit statt. Hinzu kommen Blockveranstaltungen über ein bis zwei Wochen pro Semester. Teile werden in Zukunft auch als Onlinemodul und in Studienbriefen angeboten.

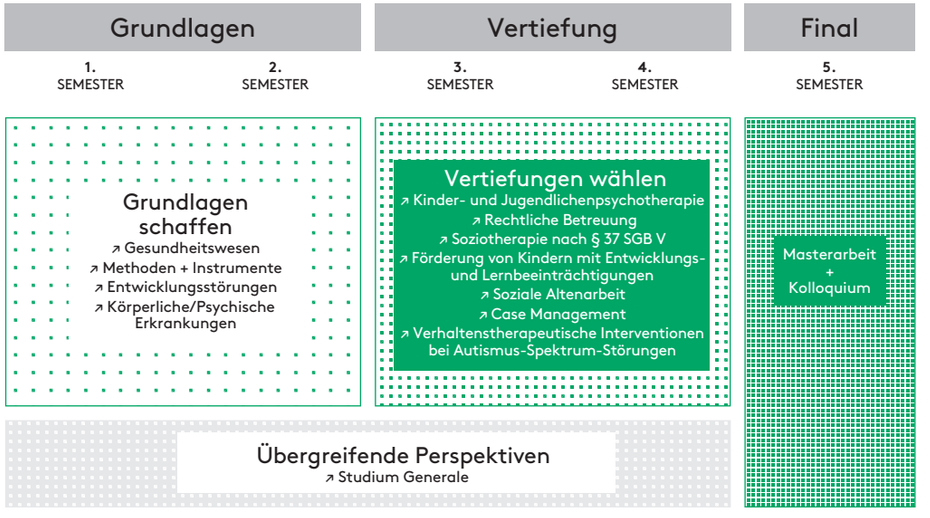
In den ersten beiden Semestern besuchen Sie Grundlagenmodule, wie zum Beispiel „Soziale Arbeit im Gesundheitswesen“ oder „Methoden und Instrumente der Diagnostik und Intervention“. Aufbauend schärfen Sie durch die Wahl zweier Vertiefungsmodule zielgerichtet Ihr Profil, zum Beispiel in Richtung Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie, Förderung von Kindern mit Entwicklungs- und Lernbeeinträchtigungen, sozialer Altenarbeit oder Case Management. Im letzten Semester haben Sie dann ausreichend Zeit für Ihre Masterarbeit und das Abschlusskolloquium. Im Rahmen des „Studium generale“ können Sie zudem themenübergreifende Aspekte bearbeiten.

Berufsfelder

Der Masterstudiengang ermöglicht Ihnen nach derzeitiger Rechtslage den Zugang zur Approbationsausbildung für die Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie und eröffnet Ihnen dadurch eine hochqualifizierte freiberufliche Laufbahn. Sie können auch spezialisierte Fach-, Stabs- oder Leitungsfunktionen im Gesundheitswesen, der Behindertenarbeit und deren Nachbarbereichen übernehmen. Die bundesweit einzige Hochschulqualifikation in evidenzbasierter Autismustherapie prädestiniert Sie zudem für eine Tätigkeit in entsprechenden Therapiezentren. Ein weiteres Arbeitsfeld stellt die „inklusive Schule“ dar.

Das spricht für uns

- Internationalität
- „Evidenzbasierte Autismustherapie“
- Praxisnähe
- studienbegleitende Unterstützung
- Aktualität
- Anerkennung externer Qualifikationen in den Vertiefungsmodulen



Lehrerbildung

44 **Lehramt an Berufskollegs**

B 46 **Lehramt an Berufskollegs berufsbegleitend**

M. Ed.

MCI

Abschluss

Master of Education (M.Ed.)

Fachbereich

Münster Centrum für Interdisziplinarität, Lehreinheit Institut für Berufliche Lehrerbildung (IBL), und Westfälische Wilhelms-Universität Münster (WWU)

Studiengang

Lehramt an Berufskollegs

Das Arbeitsfeld als Lehrkraft an Berufskollegs ist abwechslungsreich und vielfältig, da an dieser Schulform sämtliche allgemeinbildende Schulabschlüsse erworben werden können. Dabei gehören Unterrichten und Erziehen zu den zentralen Aufgaben. Das kooperative Studium von der FH Münster und der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster (WWU) bereitet Sie darauf vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster und ggf. Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC in den Fachrichtungen Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft und Gesundheitswissenschaft/Pflege sowie in einigen allgemeinbildenden Fächern der WWU
Erster Hochschulabschluss	Einschlägiger Bachelorabschluss, der ein Studium der Bildungswissenschaften und jedes Fachs innerhalb des angestrebten Masterstudiengangs einschließt.
Praxisnachweis	abgeschlossenes Berufsfeldpraktikum
weitere Zugangsvoraussetzungen	Teilnahme am Self-Assessment des Zentrums für Lehrerbildung
Web	www.fhms.eu/ibl

Kontakt

Studienfachberatung des Instituts für Berufliche Lehrerbildung (IBL):
+49 251 83-65166
studienberatung-ibl@fh-muenster.de

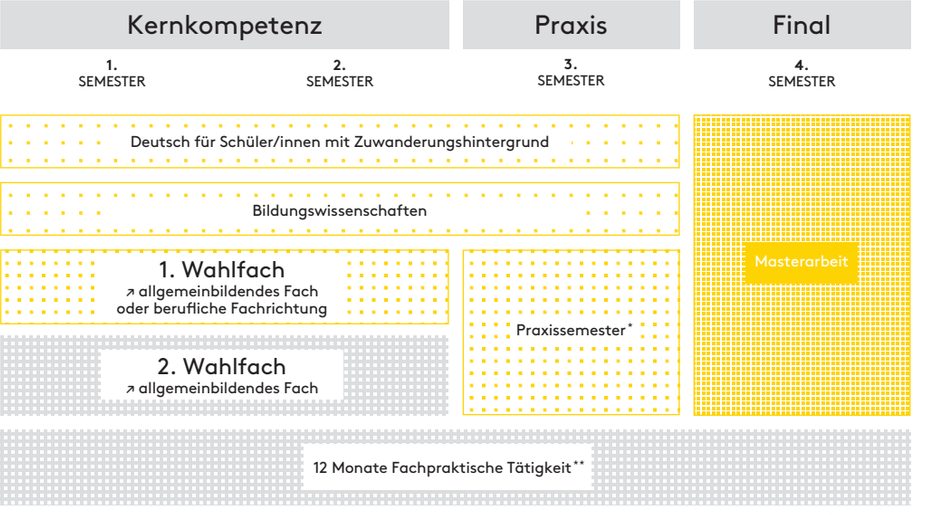
Ziele des Studiengangs

Ziel unseres Studienangebotes ist die Vorbereitung auf eine Tätigkeit als Lehrkraft an einem Berufskolleg. Die Vielzahl von Bildungsgängen macht diese Arbeit abwechslungsreich und vielfältig. Hieraus erwachsen aber auch besondere fachliche, didaktische und pädagogische Anforderungen, auf die Sie während des Masterstudiums vorbereitet werden.

Inhalte und Studienverlauf

Im Master of Education studieren Sie Ihre berufliche Fachrichtung kombiniert mit Ihrem allgemeinbildenden Fach oder Ihre zwei allgemeinbildenden Fächer weiter, wodurch Sie Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten aus dem Bachelorstudium vertiefen und erweitern können. Hinzu kommen Bestandteile der Fachdidaktik beider Fächer, Bildungswissenschaften sowie das Modul „Deutsch für Schüler/innen mit Zuwanderungsgeschichte“. Die Regelstudienzeit schließt ein schulisches Praxissemester mit ein. In diesem Praxissemester sammeln Sie fünf Monate lang praktische (Unterrichts-) Erfahrungen an einem Berufskolleg. Vor Beendigung des Masterstudiums müssen Sie mehr als sechs Monate der insgesamt zwölf Monate umfassenden Fachpraktischen Tätigkeit nachweisen.

Nach erfolgreichem Abschluss Ihres Studiums können Sie sich für den 18-monatigen Vorbereitungsdienst (Referendariat) bewerben, der Sie berechtigt, als Lehrkraft an einem Berufskolleg zu arbeiten. Den Vorbereitungsdienst schließen Sie mit dem Staatsexamen ab.



* im 1. oder 3. Semester

* * mindestens 6 Monate und 1 Tag vor dem Masterabschluss

M. Ed.

MCI

B

Abschluss

Master of Education (M.Ed.)

Fachbereich

Münster Centrum für Interdisziplinarität, Lehreinheit Institut für Berufliche Lehrerbildung (IBL), und Westfälische Wilhelms-Universität Münster (WWU)

Studiengang

Lehramt an Berufskollegs berufsbegleitend

Als Lehrerin oder Lehrer an Berufskollegs arbeiten Sie an einem spannenden und abwechslungsreichen Arbeitsplatz: Sie unterrichten junge Menschen in gewerblich-technischen Fächern und arbeiten dabei eng mit Betrieben zusammen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 6 Semestern
Studienort	Münster und Steinfurt
Studienform	berufsbegleitend
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung:	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem ingenieurwissenschaftlichen Fach mit hoher Affinität zur Elektrotechnik oder zum Maschinenbau.
Praxisnachweis	12 Monate Fachpraktische Tätigkeit
weitere Zugangsvoraussetzungen	Arbeitsvertrag mit einem Berufskolleg nach dem Erlass des Landesministeriums für Schule und Weiterbildung vom 23.12.2016 sowie der Rahmenordnung des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/ibl

Kontakt

Studienfachberatung des Instituts für Berufliche Lehrerbildung (IBL):
+49 251 83-65166
studienberatung-ibl@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Unser Studiengang bereitet Sie auf die Tätigkeit als Lehrkraft an einem Berufskolleg vor. Die Vielzahl von Bildungsgängen macht diese Arbeit abwechslungsreich und vielfältig. Nach dem Studienabschluss sind Sie in der Lage, die besonderen fachlichen, didaktischen und pädagogischen Anforderungen dieses Umfelds zu erfüllen.

Inhalte und Studienverlauf

Als Unterrichtsfächer werden Ihnen eine Große berufliche Fachrichtung (Elektro- oder Maschinenbautechnik) und eine Kleine berufliche Fachrichtung aus Ihrem vorangegangenen Studium anerkannt. Mögliche Kleine berufliche Fachrichtungen sind: Automatisierungs-, Energie-, Fahrzeug-, Fertigungs-, Informations-, Nachrichten- oder Versorgungstechnik sowie Technische Informatik.

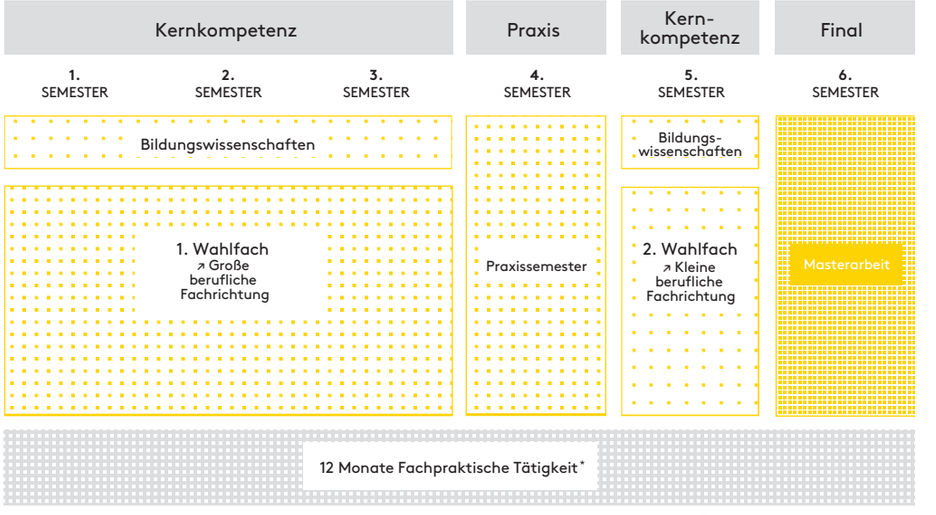
Ausgewählte Studieninhalte sind:

- Bildungswissenschaften: Sie erlangen grundlegende Kompetenzen im Unterrichten, Erziehen, Beurteilen und Innovieren. Wissenschaftlich und praxisorientiert setzen Sie sich zum Beispiel mit Bildungs- und Erziehungsprozessen im Kontext von Schule und Betrieb auseinander.
- Fachdidaktik: Um später Schülerinnen und Schülern den aktuellen Stand der Technik zu vermitteln, ist sowohl eine handlungsorientierte Ausbildung als auch die Fachsystematik der technischen Fächer wichtig. Eng verknüpft mit der schulischen Praxis erlernen Sie die theoretischen Grundlagen.

In der Regel studieren Sie an zwei Tagen pro Woche an der FH und WWU Münster, daneben arbeiten Sie an einem Berufskolleg oder Sie üben eine fachlich einschlägige Berufstätigkeit aus (z.B. als Ingenieur oder Lehrende/r in einer außerschulischen Einrichtung). Um nach dem Abschluss des Masters zum 18-monatigen Vorbereitungsdienst (Referendariat) zugelassen zu werden, müssen Sie eine Fachpraktische Tätigkeit von zwölf Monaten nachweisen. Am besten absolvieren Sie diese bereits vor Beginn des Studiums.

Berufsfelder

Der Masterstudiengang ermöglicht Ihnen, nach dem Referendariat als Lehrer oder Lehrerin am Berufskolleg zu arbeiten. Gerade Lehrkräfte für gewerblich-technische Fächer sind dort sehr gefragt. Sie können mit Ihrem Abschluss aber auch in der Fort- und Weiterbildung oder als Ingenieur oder Ingenieurin arbeiten. Der Weg der wissenschaftlichen Weiterqualifizierung, zum Beispiel durch eine Promotion, steht Ihnen ebenfalls offen.



* mindestens 6 Monate und 1 Tag vor dem Masterabschluss

Technik

50 Bauingenieurwesen

B W 52 Baurecht im Lebenszyklus von Bauwerken

54 Biomedizinische Technik

56 Chemical Engineering

58 Elektrotechnik

TZ 60 Elektrotechnik in Teilzeit

62 Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik

TZ 64 Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik in Teilzeit

B W 66 Gebäudeautomation

68 Immobilien- und Facility Management

70 Informatik

TZ 72 Informatik in Teilzeit

TZ/B 74 Management für Ingenieur- und Naturwissenschaften

76 Maschinenbau

TZ 78 Maschinenbau in Teilzeit

80 Materials Science and Engineering

82 Photonik

84 Technisches Management in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik

TZ 86 Technisches Management in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik in Teilzeit

88 Wasserwissenschaften

M.A.

BAU

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Bauingenieurwesen

Studiengang

Bauingenieurwesen

Das Bauingenieurwesen umfasst vielfältige Fachrichtungen und bietet Ihnen daher zahlreiche Spezialisierungsmöglichkeiten. Während Ihres Masterstudiums an der FH Münster können Sie Ihre Kompetenzen gezielt nach Ihren Interessen erweitern – zum Beispiel im Bereich der Abwicklung planerischer Aufgaben, im Management oder in diversen Spezialgebieten von Bau und Konstruktion.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet des Bauingenieurwesens mit einer Note von mindestens 2,5. Alternativ qualifizieren Sie sich durch besondere Leistungen in der zweiten Hälfte des ersten berufsqualifizierenden Hochschulstudiums bzw. in der beruflichen Tätigkeit oder durch eine ausgezeichnete Abschlussarbeit.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/bau

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. M. Waltering
+49 251 83-65261
m.waltering@fh-muenster.de

Elisabete Matos-Achterholt
+49 251 83-65151
e.achterholt@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Im Masterstudium erwerben Sie die notwendigen Fähigkeiten, um die hohen beruflichen Herausforderungen im Bauwesen zu bewältigen. Sie erweitern Ihre Kenntnisse in relevanten Fachgebieten und entwickeln zugleich überfachliche Kompetenzen, zum Beispiel Team- und Kritikfähigkeit oder Zeitmanagement.

Inhalte und Studienverlauf

Der Aufbau unseres Masterstudiengangs gibt Ihnen die Freiheit, Ihr eigenes Profil zielgerichtet zu schärfen. Sie haben die Wahl zwischen den beiden Studienrichtungen „Hoch- und Ingenieurbau“ und „Umwelt und Infrastruktur“. Innerhalb dieser Gebiete wählen Sie Ihre Schwerpunkte aus den Bereichen „Planen“, „Bauen“ und „Betreiben“.

Die zeitliche Struktur des Master Bauingenieurwesen ermöglicht parallel zum Studium eine berufliche Tätigkeit. So werden die Veranstaltungen in der Regel an drei bis vier zusammenhängenden Tagen (Mittwoch bis Freitag bzw. Samstag) in der Woche angeboten. Zusätzlich bieten wir Ihnen Blockseminare für spezielle Fachgebiete an. Eine ganz konkrete Verbindung zwischen Job und Studium stellen Sie her, indem Sie Projekte aus Ihrer Ingenieurspraxis als Fallbeispiele in die Lehre einbringen.

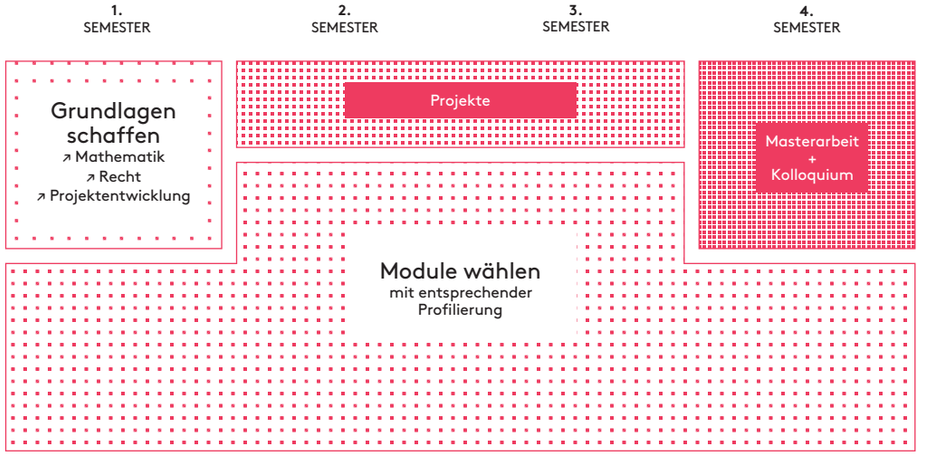
Berufsfelder

Wir bereiten Sie auf Führungsaufgaben im gesamten Feld des Bauingenieurwesens vor. Hierzu zählen Tätigkeiten in der Bauwirtschaft, in Ingenieurgesellschaften, Verwaltungen oder Verbänden. Alternativ können Sie auch eine Selbstständigkeit anstreben.

Das spricht für uns

Unser Fachbereich ist eng mit Kooperationspartnern aus der Praxis verbunden. Zudem bieten wir Ihnen die Chance, an wissenschaftlichen Projekten mitzuwirken und nach Abschluss Ihres Studiums zu promovieren. Für Forschung und Lehre stehen Ihnen Labore zur Verfügung.

Weiterhin zeichnet unseren Fachbereich eine respektvolle Zusammenarbeit zwischen Studierenden und Professoren aus. Feste Ansprechpartner und klare, verbindliche Angaben sorgen für ein vertrauensvolles Klima.



LL.M.

BAU

B

W

Abschluss

Master of Laws (LL.M.)

Fachbereich

Bauingenieurwesen in Kooperation mit der BWI-Bau GmbH, Institut der Bauwirtschaft

Studiengang

Baurecht im Lebenszyklus von Bauwerken

Planen, Bauen und Betreiben – im gesamten Lebenszyklus von Bauwerken sind in der Vertragsgestaltung und -abwicklung branchenspezifische Besonderheiten zu beachten. Hinzu kommen spezielle Rechtsfragen, zum Beispiel im Fall von Abweichungen zwischen Planungs- und Ausführungsrecht, bei Verträgen auf Basis unterschiedlicher Rechtsquellen oder beim Nachtragsmanagement. Unser Studiengang bereitet Sie ideal auf diese Aufgabe vor.

Umfang/Regelstudienzeit	90 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	berufsbegleitend, weiterbildend
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag (optional), Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in Architektur, Bauingenieurwesen, BWL/VWL, Jura oder gleichwertigen Hochschulabschlüssen mit mindestens 210 Leistungspunkten. Alternativer Nachweis bei 180 CP möglich.
Praxisnachweis	ein Jahr Vollzeittätigkeit in einem einschlägigen Beruf nach dem ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschluss
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.bwi-bau.de

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Andreas Mitschein
+49 251 83-65245
mitschein@fh-muenster.de

Prof. Dr.-Ing. Henriette Strotmann
+49 251 83-65156
hstrotmann@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Im Studium entwickeln Sie praxisbezogen die fachlichen und methodischen Kompetenzen zur ganzheitlichen Bearbeitung baurechtlicher Problemstellungen und Lösungsfindung. Das Studium ist interdisziplinär angelegt und bündelt Wissen aus den Fachbereichen Bau, Recht und Wirtschaft. Nach dem Studium beherrschen Sie damit alle im Lebenszyklus von Bauwerken relevanten Rechtsgebiete.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Masterstudiengang ist so konzipiert, dass Ihre individuellen Ausgangsvoraussetzungen berücksichtigt werden.

Das Studium umfasst vier Semester:

- Im ersten Semester wird das Grundlagenwissen aller Studierenden angeglichen.
- Im zweiten Semester beschäftigen Sie sich mit dem Baurecht und Baubetrieb.
- Im dritten Semester vertiefen Sie Ihr Wissen im Baurecht und wenden die erworbenen Fachkenntnisse in einem Projekt an.
- Im vierten Semester bearbeiten Sie in Ihrer Masterarbeit selbstständig ein Praxisthema.

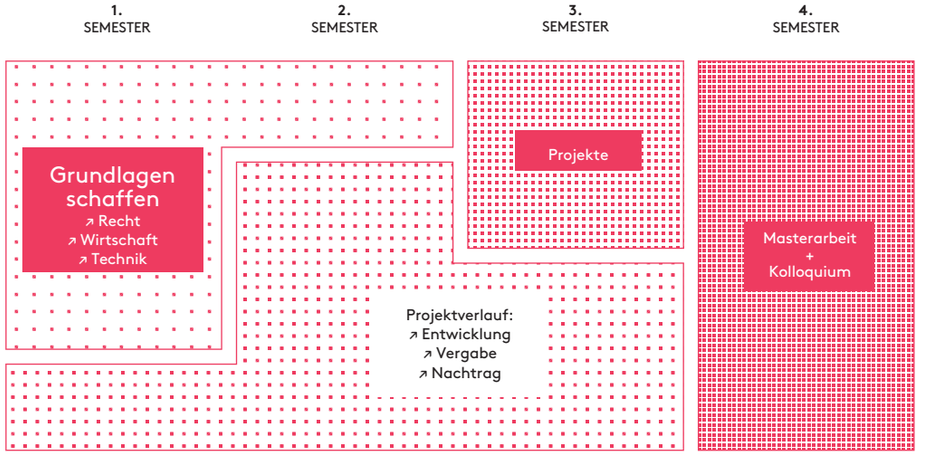
Ein großer Vorteil des Studiengangs ist, dass Sie einen hochwertigen Masterabschluss erwerben und dabei berufstätig bleiben können – wenngleich mit geringerer Stundenzahl. Möglich ist dies durch einen hohen Anteil eigenständiger Projektarbeit und den Einsatz von E-Learning-Elementen. An je einem Wochenende im Monat (Freitag und Samstag) findet die Lehre vor Ort an der FH Münster statt. Hinzu kommt eine Woche Präsenzzeit für die Prüfungen und Veranstaltungen.

Berufsfelder

Als Spezialist auf dem Gebiet des Baurechts sind Sie als Schlichter, Entwickler oder leitende Führungskraft in einem Bauunternehmen, Ingenieurbüro und bei einem Projektentwickler sowie als Berater tätig. Ihre Berufsaussichten sind hervorragend: Gerade im Baurecht besteht ein hoher Bedarf an Spezialisten.

Das spricht für uns

- vielfältige Praxiserfahrung der Lehrenden
- aktuelle Themen
- optimale Verzahnung der Inhalte aus den Bereichen Recht und Bau
- interdisziplinäre Ausbildung



M.Sc.

PHY

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Physikingenieurwesen

Studiengang

Biomedizinische Technik

Biomedizinische Technik kann die Funktion von ausgefallenen Organen kompensieren. Mit ihrer Hilfe können wir Krankheiten frühzeitig erkennen, Medikamente optimal dosieren und Insulin gentechnisch produzieren. Ihr Einsatz verbessert die Sicherheit der Patienten während ihrer Versorgung. Die intensive Forschung liefert Techniken, die Leben retten.

Umfang/Regel-studienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester auf Antrag
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungs-beschränkung	kein NC
Erster Hoch-schulabschluss	auf dem Gebiet der Ingenieur- oder Naturwissenschaften mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraus-setzungen	nein
Web	www.fhms.eu/phy

Kontakt

Prof. Dr.-Ing.
Claus Backhaus
+49 2551 9-62602
claus.backhaus@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Unser Masterstudiengang qualifiziert Sie gezielt und praxisnah für den Forschungs- und Entwicklungsbereich in der Medizintechnik sowie den Lifesciences. Nach dem Studienabschluss verfügen Sie über das optimale Profil, um Aufgaben in der medizintechnischen und biotechnologischen Industrie zu übernehmen.

Inhalte und Studienverlauf

Der Studiengang setzt sich aus einem Pflichtbereich und einem Wahlpflichtbereich zusammen. So können Sie sich neben dem Basiswissen auch spezielle Fachkenntnisse aneignen. Im Pflichtbereich erwerben Sie zentrale Kenntnisse unter anderem in den Bereichen:

- Biomedizinische Bildgebung/-verarbeitung
- Biomedizinische Sensorik oder Messtechnik
- Diagnostik und Therapie
- Biowissenschaftliche Statistik
- Biomedical Materials
- Technische Biomechanik
- Ergonomie

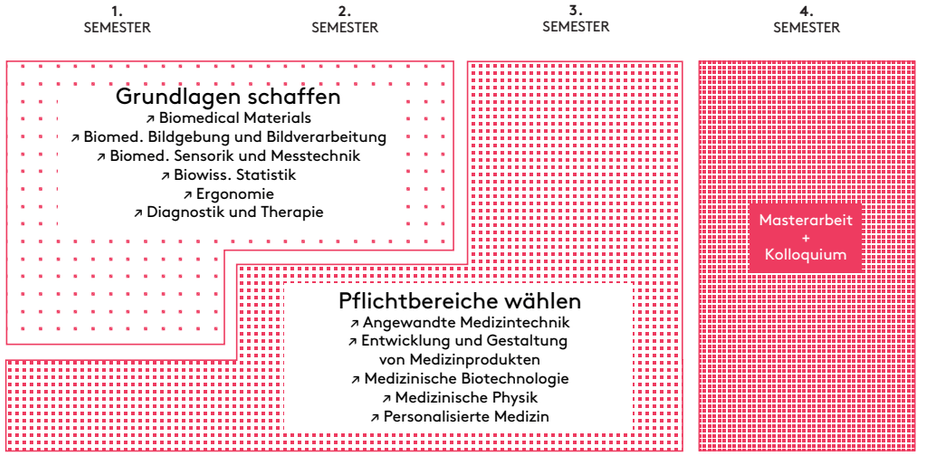
Im Wahlpflichtbereich können Sie Ihr Profil in den Bereichen "Entwicklung und Gestaltung von Medizingeräten", "Personalisierte Medizin", "Angewandte Medizintechnik", "Medizinische Biotechnologie" und "Medizinische Physik" schärfen. Im dritten Semester belegen Sie weitere Module entsprechend Ihrer Interessen oder Sie führen ein Forschungsprojekt durch. Im vierten Semester fertigen Sie Ihre Abschlussarbeit in einem der Labore des Fachbereichs, in der Industrie, in einem Forschungsinstitut oder in einer Klinik an.

Berufsfelder

Ihr Master in Biomedizinischer Technik bietet hervorragende Berufsaussichten in der Biotechnologiebranche, in medizintechnischen Unternehmen, in der biopharmazeutischen Industrie bis hin zum Einsatz im Krankenhaus. Alternativ eröffnet Ihnen der Abschluss auch die Möglichkeit, zu promovieren.

Das spricht für uns

- moderne Ausstattung: umfangreiche Labordiagnostik-Austattung inklusive Histologie und Imaging, Nanobiotechnologisches Equipment, Roboter-Screening, Operationssaal mit Herz-Lungenmaschine, Intensivstationszimmer
- Forschungsstärke: EUREGIO Biotech-Center, Laserzentrum, Zentrum für Medizintechnik und Ergonomie



M.Sc.

CIW

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Chemieingenieurwesen

Studiengang

Chemical Engineering

Klimawandel, Bevölkerungswachstum und Verstädterung führen dazu, dass in Zukunft Ressourcen und Energie noch effizienter eingesetzt werden müssen. Dieser Herausforderung können Sie sich als Forscher im Bereich der Chemie oder Verfahrenstechnik weltweit stellen.
In unserem Masterstudiengang vertiefen Sie Ihre wissenschaftliche Kompetenz, lernen eigenverantwortlich zu arbeiten und Führungsaufgaben zu übernehmen. Da wir fast alle Lehrveranstaltungen auf Englisch anbieten, sind Sie auch auf den internationalen beruflichen Einsatz optimal vorbereitet.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem technischen, ingenieurwissenschaftlichen oder überwiegend ingenieurwissenschaftlichen Studiengang aus dem Studienbereich Chemie oder artverwandten Gebieten mit einer Gesamtnote von grundsätzlich mindestens „gut“.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Nachweis über Englischkenntnisse auf B2-Niveau, Detailinformationen auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/ciw

Kontakt

Prof. Dr. rer. nat.
Michael Bredol
bredol@fh-muenster.de

Dekanat:
+49 2551 9-62193

Prüfungsamt:
+49 2551 9-62584
pa-ciw@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Das Studium vermittelt Ihnen theoretische, forschungsorientierte und anwendungsbezogene Inhalte. Lehre und Forschung sind so gestaltet, dass eine intensive Vertiefung erfolgt. Dies ermöglicht Ihnen, im späteren Berufsleben Führungs- und Sachverantwortung zu übernehmen. In Projektarbeiten werden Sie an das selbstständige wissenschaftliche Arbeiten herangeführt. Nach dem Masterabschluss sind Sie in der Lage, Vorgänge und Probleme aus Ihrem Berufsfeld wissenschaftlich zu analysieren und mit ingenieurswissenschaftlichen Methoden praxisgerecht zu lösen.

Inhalte und Studienverlauf

Sie vertiefen Ihre Kenntnisse in einer der zwei Richtungen:

- Applied Chemistry
- Chemical Processing

Zusätzlich zu drei Pflichtmodulen der jeweiligen Vertiefungsrichtung belegen Sie Wahlpflichtmodule, die Sie aus den jeweiligen Modulkatalogen frei wählen können. Darüber hinaus führen Sie in den ersten drei Semestern jeweils eine Projektarbeit (Literatur-, Methoden- und Forschungsprojekt) durch, die zu einem Projektmodul zusammengefasst werden. Während Ihrer Masterarbeit zeigen Sie, dass Sie in der Lage sind, ein Thema aus dem Fachgebiet nach wissenschaftlichen Methoden selbstständig zu bearbeiten. Sie beenden Ihr Studium mit dem akademischen Grad "Master of Science". Sie erreichen die Berechtigung, ein Promotionsstudium aufzunehmen.

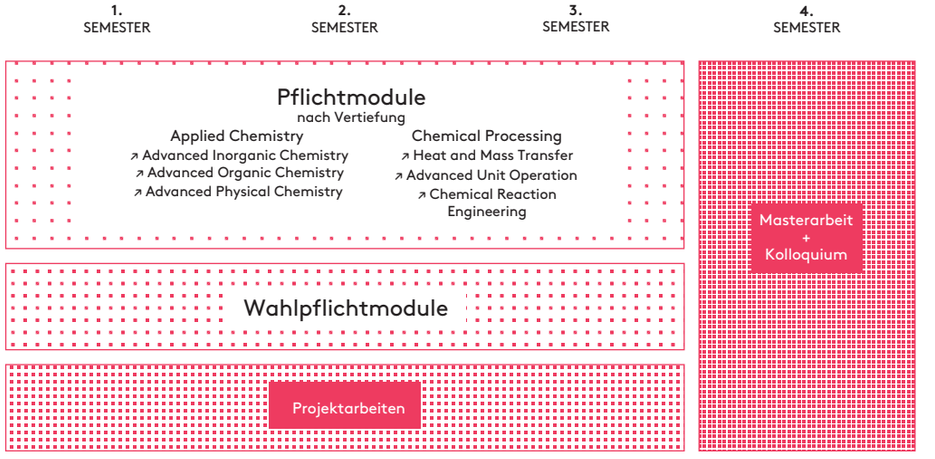
Berufsfelder

Mit dem Masterabschluss können Sie eine Karriere als technisch-naturwissenschaftliche Führungskraft beginnen. Zum Beispiel:

- eine wissenschaftlich orientierte Berufstätigkeit in Industrie und Forschungseinrichtungen,
- leitende Tätigkeiten in Industrie, Verwaltung und Forschungseinrichtungen
- oder Forschungsarbeiten mit dem Ziel der Promotion.

Das spricht für uns

Wir bieten hohe Praxisnähe. Sie wenden Ihr Wissen selbstständig in Fallstudien an. Dafür stehen Ihnen unsere modernen Labore zur Verfügung. Sie arbeiten an Industrie-Forschungsprojekten mit und beginnen so Ihre berufliche Zukunft. Dank unserer guten In- und Auslandskontakte zur Industrie und zu Partnerhochschulen können Sie ein Semester im Ausland studieren. Durch unsere Kooperationen mit den Universitäten in Krakau und Kattowitz ist ein binationaler polnisch-deutscher Doppelabschluss möglich.



M.Sc.

ETI

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Elektrotechnik und Informatik

Studiengang

Elektrotechnik

Technik ist allgegenwärtig. Zum Beispiel Energieerzeugung, Energieverteilung, Digitale Systeme in der Kommunikation und in der Automatisierungstechnik: All dies wird möglich, weil elektrotechnische Komponenten und Systeme perfekt miteinander harmonieren. Die Verzahnung unterschiedlicher Bereiche stellt hohe Anforderungen an Ingenieurinnen und Ingenieure. In unserem Masterstudiengang erweitern Sie daher Ihr elektrotechnisches Fachwissen und schärfen zielgerichtet Ihr Profil.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet der Elektrotechnik oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens „gut" (2,5). In Ausnahmefällen können Sie den Nachweis auch durch besonders qualifizierte Leistungen nach dem ersten Hochschulabschluss erbringen.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/eti

Kontakt

www.fhms.eu/eti/fachberatung

Dekanat:
+49 2551 9-62199
eti@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie vertiefen Ihr Fachwissen und schaffen die Grundlage zur Übernahme einer verantwortlichen Rolle in einem Unternehmen oder die Tätigkeit im wissenschaftlichen Umfeld. Im Masterstudiengang Elektrotechnik setzen Sie sich mit komplexen, oft interdisziplinären Fragestellungen auseinander. Die Arbeit an aktuellen Themen aus Forschung und Entwicklung fordert und fördert den Einsatz wissenschaftlicher Methoden und Arbeitsweisen.

Inhalte und Studienverlauf

In den Basismodulen diskutieren Sie aktuelle Forschungsergebnisse und setzen sich mit neuen Themenfeldern auseinander. In Modulen wie Informationsrecht und Unternehmensführung qualifizieren Sie sich für Managementaufgaben. Zudem reflektieren Sie im Modul Technik und Gesellschaft ethische Fragen des Technologieeinsatzes.

Im weiteren Studienverlauf treffen Sie auf fachspezifische Module aus den Bereichen der Automatisierungstechnik, der erneuerbaren Energien und der Informations-/Nachrichtentechnik. Sie können die notwendigen drei Module aus einem Bereich wählen und sich damit spezialisieren. Oder Sie qualifizieren sich übergreifender und wählen die Module aus verschiedenen Bereichen.

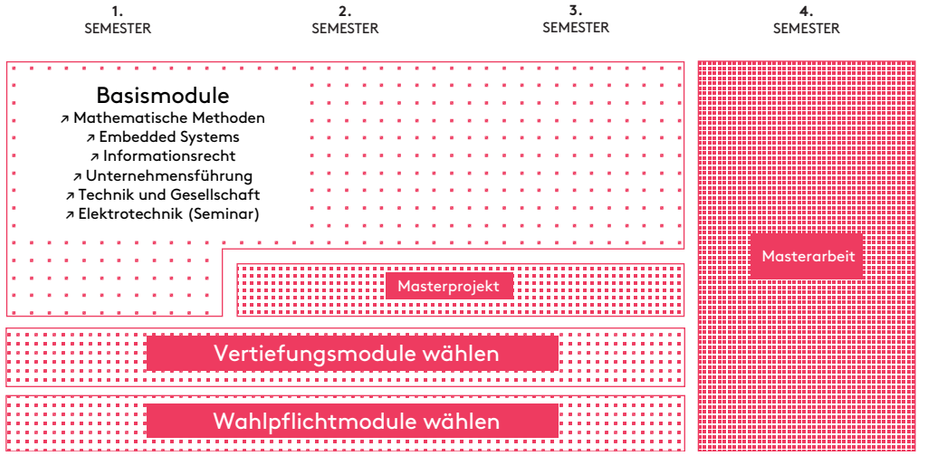
Darüber hinaus können Sie durch eine zielgerichtete Auswahl von Wahlpflichtmodulen Ihr Profil schärfen.

Berufsfelder

Nach Ihrem Studium sind Sie dort gefragt, wo neben Theorieverständnis auch praktische Umsetzungskompetenz erwartet wird. Sie entwickeln Systeme, oft auch softwarebasiert, oder begleiten komplexe Projekte in der Industrie sowie in kleinen und mittelständischen Unternehmen. Je nach Wahl Ihrer Vertiefungsrichtung qualifiziert Sie Ihr Masterabschluss für anspruchsvolle Tätigkeiten in der Automatisierungstechnik, in der Produktions- und Antriebstechnik, der Informationstechnik, im Consulting oder auch im Vertrieb.

Das spricht für uns

- praxisnahe Projektorientierung: Sie entwickeln Lösungen oder Produkte, häufig im Rahmen von Forschungsprojekten mit Kooperationspartnern.
- Flexibilität: Hohe Arbeitsmarktorientierung durch das Studium mit frei wählbaren Ausbildungsrichtungen.
- Unternehmenskontakte: Wir unterstützen Sie mit unseren zahlreichen Kontakten zu Unternehmen.
- Technologie und mehr: Sie befassen sich mit Fragestellungen und Konsequenzen für unseren Alltag.



M.Sc.

ETI

TZ

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Elektrotechnik und Informatik

Studiengang

Elektrotechnik in Teilzeit

Technik ist allgegenwärtig. Zum Beispiel Energieerzeugung, Energieverteilung, Digitale Systeme in der Kommunikation und in der Automatisierungstechnik: All dies wird möglich, weil elektrotechnische Komponenten und Systeme perfekt miteinander harmonieren. Die Verzahnung unterschiedlicher Bereiche stellt hohe Anforderungen an Ingenieurinnen und Ingenieure. In unserem Masterstudiengang erweitern Sie daher Ihr elektrotechnisches Fachwissen und schärfen zielgerichtet Ihr Profil.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 6 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet der Elektrotechnik oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens „gut" (2,5). In Ausnahmefällen können Sie den Nachweis auch durch besonders qualifizierte Leistungen nach dem ersten Hochschulabschluss erbringen.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/eti

Kontakt

www.fhms.eu/eti/fachberatung

Dekanat:
+49 2551 9-62199
eti@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie vertiefen Ihr Fachwissen und schaffen die Grundlage zur Übernahme einer verantwortlichen Rolle in einem Unternehmen oder die Tätigkeit im wissenschaftlichen Umfeld. Im Masterstudiengang Elektrotechnik setzen Sie sich mit komplexen, oft interdisziplinären Fragestellungen auseinander. Die Arbeit an aktuellen Themen aus Forschung und Entwicklung fordert und fördert den Einsatz wissenschaftlicher Methoden und Arbeitsweisen.

Inhalte und Studienverlauf

In den Basismodulen diskutieren Sie aktuelle Forschungsergebnisse und setzen sich mit neuen Themenfeldern auseinander. In Modulen wie Informationsrecht und Unternehmensführung qualifizieren Sie sich für Managementaufgaben. Zudem reflektieren Sie im Modul Technik und Gesellschaft ethische Fragen des Technologieeinsatzes.

Im weiteren Studienverlauf treffen Sie auf fachspezifische Module aus den Bereichen der Automatisierungstechnik, der erneuerbaren Energien und der Informations-/Nachrichtentechnik. Sie können die notwendigen drei Module aus einem Bereich wählen und sich damit spezialisieren. Oder Sie qualifizieren sich übergreifender und wählen die Module aus verschiedenen Bereichen. Darüber hinaus können Sie durch eine zielgerichtete Auswahl von Wahlpflichtmodulen Ihr Profil schärfen.

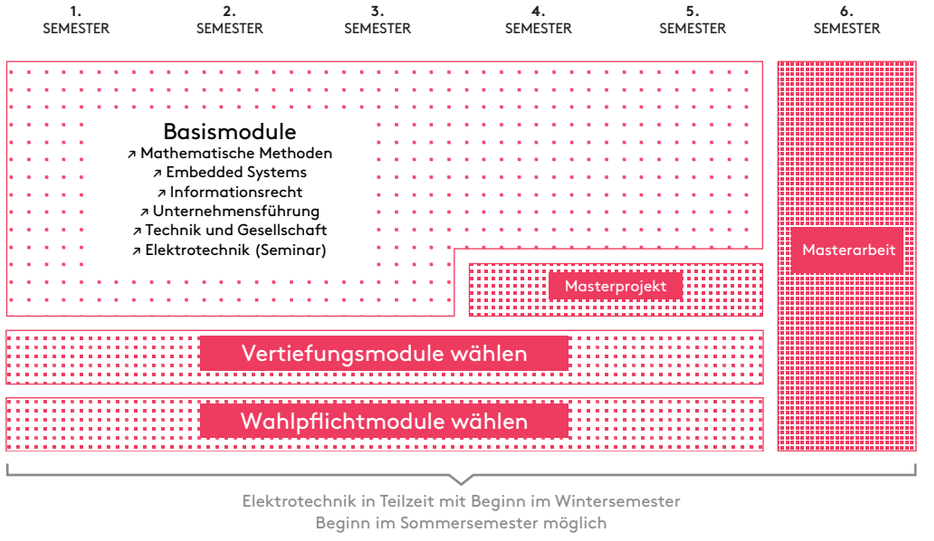
Sie studieren vier Semester in Teilzeit und besuchen die Hälfte der Module eines Vollzeitstudiums an zwei Tagen in der Woche. Ein Wintersemester belegen Sie in Vollzeit.

Berufsfelder

Nach Ihrem Studium sind Sie dort gefragt, wo neben Theorieverständnis auch praktische Umsetzungskompetenz erwartet wird. Sie entwickeln Systeme, oft auch softwarebasiert, oder begleiten komplexe Projekte in der Industrie sowie in kleinen und mittelständischen Unternehmen. Je nach Wahl Ihrer Vertiefungsrichtung qualifiziert Sie Ihr Masterabschluss für anspruchsvolle Tätigkeiten in der Automatisierungstechnik, in der Produktions- und Antriebstechnik, der Informationstechnik, im Consulting oder auch im Vertrieb.

Das spricht für uns

- praxisnahe Projektorientierung: Sie entwickeln Lösungen oder Produkte, häufig im Rahmen von Forschungsprojekten mit Kooperationspartnern.
- Flexibilität: Hohe Arbeitsmarktorientierung durch das Studium mit frei wählbaren Ausbildungsrichtungen.
- Unternehmenskontakte: Wir unterstützen Sie mit unseren zahlreichen Kontakten zu Unternehmen.
- Technologie und mehr: Sie befassen sich mit Fragestellungen und Konsequenzen für unseren Alltag.



M. Eng.

EGU

Abschluss

Master of Engineering (M.Eng.)

Fachbereich

Energie · Gebäude · Umwelt

Studiengang

Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik

Der sich wandelnde Energiemarkt, die weiter steigende Bedeutung von Umwelttechnologien und der hohe Energieverbrauch von Gebäuden – das sind einige der Herausforderungen für Experten der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik. In unserem Studiengang vertiefen Sie Ihr Wissen zielgenau.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in einem technischen, ingenieurwissenschaftlichen oder überwiegend ingenieurwissenschaftlichen Studiengang aus dem Bereich der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik oder ähnlichen Gebieten mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	12 Wochen
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/egu

Kontakt

Ulrike Paradies
+49 2551 9-62097
paradies@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

In unserem Masterstudiengang vertiefen Sie Ihre technischen Kenntnisse in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik. Kompetenzentwicklung verstehen wir als fachübergreifende Aufgabe: Neben Fachkompetenzen trainieren Sie in unserem Studiengang auch Ihre sozialen Kompetenzen.

Inhalte und Studienverlauf

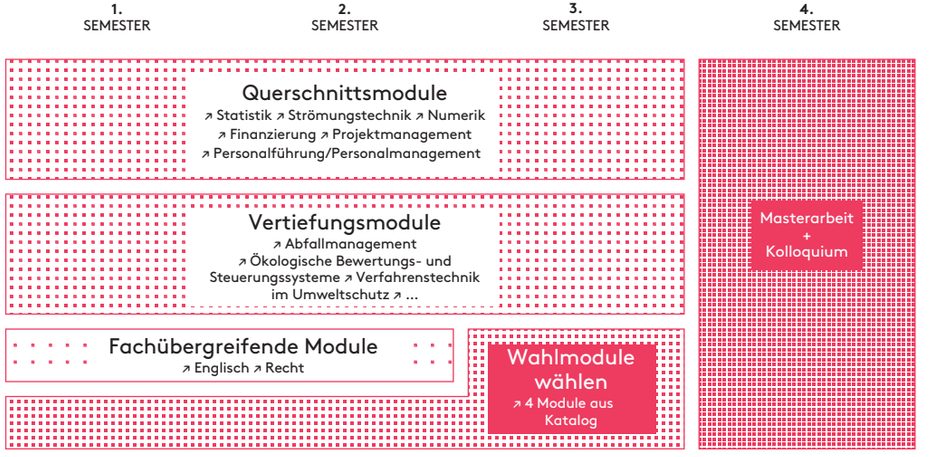
Ihr Studium gliedert sich in drei Studiensemester und ein viertes Abschlusssemester. Die Studiensemester setzen sich aus Grundlagen- und Vertiefungsmodulen zusammen. In den Grundlagenmodulen belegen Sie unter anderem Veranstaltungen wie zum Beispiel Elektrische Energiesysteme, Angewandte Thermodynamik oder Statistik. In den Vertiefungsmodulen erweitern Sie Ihre Kenntnisse in Ihrem Studienschwerpunkt.

Berufsfelder

Nach Ihrem Abschluss arbeiten Sie beispielsweise als Technischer Leiter bei einem Energieversorger, als Ingenieur in Forschung und Entwicklung oder in Behörden (zum Beispiel Bauamt, Umweltbehörde). Der Abschluss ermöglicht Ihnen zudem den Zugang zum höheren Dienst und ist die formale Voraussetzung, um promovieren zu können.

Das spricht für uns

Unser Fachbereich garantiert eine in Deutschland einzigartige Interdisziplinarität und thematische Tiefe. Die technischen Module unseres Masterstudiengangs verknüpfen auf vielfältige Weise Themen der Versorgung und der Entsorgung. Zusätzlich können Sie bei uns Wirtschafts- und Managementqualifikationen erwerben und dadurch Ihre beruflichen Perspektiven erweitern.



M. Eng.

EGU

TZ

Abschluss

Master of Engineering (M.Eng.)

Fachbereich

Energie · Gebäude · Umwelt

Studiengang

Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik in Teilzeit

Der sich wandelnde Energiemarkt, die weiter steigende Bedeutung von Umwelttechnologien und der hohe Energieverbrauch von Gebäuden – das sind einige der Herausforderungen für Experten der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik. In unserem Studiengang vertiefen Sie Ihr Wissen zielgenau.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 7 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in einem technischen, ingenieurwissenschaftlichen oder überwiegend ingenieurwissenschaftlichen Studiengang aus dem Bereich der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik oder ähnlichen Gebieten mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	12 Wochen
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/egu

Kontakt

Ulrike Paradies
+49 2551 9-62097
paradies@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

In unserem Masterstudiengang vertiefen Sie Ihre technischen Kenntnisse in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik. Kompetenzentwicklung verstehen wir als fachübergreifende Aufgabe: Neben Fachkompetenzen trainieren Sie in unserem Studiengang auch Ihre sozialen Kompetenzen.

Inhalte und Studienverlauf

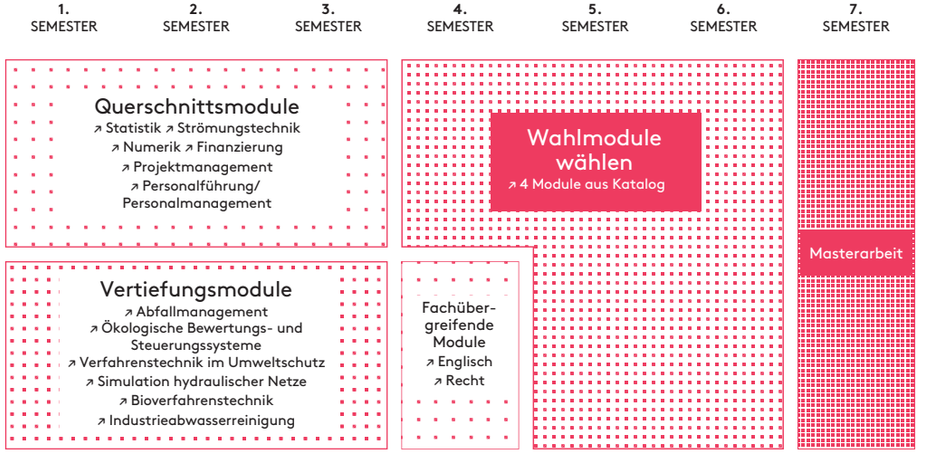
Mit unserem Teilzeit-Studiengang können Sie Ihr Studium optimal mit Familie und Beruf kombinieren. Viele Vorlesungen und Seminare bieten wir als Blockveranstaltungen an, die wir gemeinsam mit Ihnen terminlich abstimmen. Das Studium umfasst sieben Semester und setzt sich aus Grundlagen- und Vertiefungsmodulen zusammen. In den Grundlagenmodulen belegen Sie unter anderem Veranstaltungen wie zum Beispiel Elektrische Energiesysteme, Angewandte Thermodynamik oder Statistik. In den Vertiefungsmodulen erweitern Sie Ihre Kenntnisse in Ihrem Studienschwerpunkt.

Berufsfelder

Nach Ihrem Abschluss arbeiten Sie beispielsweise als Technischer Leiter bei einem Energieversorger, als Ingenieur in Forschung und Entwicklung oder in Behörden (zum Beispiel Bauamt, Umweltbehörde). Der Abschluss ermöglicht Ihnen zudem den Zugang zum höheren Dienst und ist die formale Voraussetzung, um promovieren zu können.

Das spricht für uns

Unser Fachbereich garantiert eine in Deutschland einzigartige Interdisziplinarität und thematische Tiefe. Die technischen Module unseres Masterstudiengangs verknüpfen auf vielfältige Weise Themen der Versorgung und der Entsorgung. Zusätzlich können Sie bei uns Wirtschafts- und Managementqualifikationen erwerben und dadurch Ihre beruflichen Perspektiven erweitern.



M. Eng.

EGU

B

W

Abschluss

Master of Engineering (M.Eng.)

Fachbereich

Energie · Gebäude · Umwelt

Studiengang

Gebäude-automation

Das Internet der Dinge (IoT) findet auch im Gebäude statt: Tausende Geräte sind miteinander verbunden und sorgen für die passende Versorgung mit Energie, Wärme, Kälte, Wasser und Luft. Gebäudeautomation sorgt dabei für Effizienz. Mit dem fundierten Fachwissen und der nachhaltigen Managementkompetenz, die Ihnen unser Studiengang vermittelt, tragen Sie dazu bei, Gebäude umweltfreundlicher und intelligenter zu gestalten.

Umfang/Regelstudienzeit	90 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster, Biberach und weitere Studienorte
Studienform	berufsbegleitend, weiterbildend, Fernstudium
Studienbeginn	Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem überwiegend ingenieurwissenschaftlichen Studiengang der Gebäudetechnik, Elektrotechnik oder ähnlichen Gebieten mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5. Die Prüfungsordnung regelt Sonderfälle.
Praxisnachweis	Mindestens ein Jahr nach dem ersten Hochschulabschluss. Während des Studiums ist eine einschlägige Berufstätigkeit bei einem Kooperationspartner erforderlich.
weitere Zugangsvoraussetzungen	Eine Auswahlkommission entscheidet über die Zulassung zum Studium.
Web	www.master-ga.de

Kontakt

Prof. Dr.-Ing.
Martin Höttecke
+49 2551 9-62260
hoettecke@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Abschluss des Studiums können Sie die herausragende Rolle von Gebäudeautomation für nachhaltiges Planen, Bauen und Betreiben verstehen, gestalten und vermitteln. Sie begreifen, behandeln und optimieren Gebäude als System. Sie sind in der Lage, aus den besonderen Theorie-Praxis-Verbindungen der Automation, des Managements und des Bauwesens eigenständig neue Lösungen zu generieren, können Methoden weiterentwickeln und Führungsaufgaben wahrnehmen.

Inhalte und Studienverlauf

Das viersemestrige Studium ist als Teilzeitmodell organisiert. Auf diese Weise können Sie drei bis vier Tage in der Woche berufstätig sein. Sie studieren in kleinen Gruppen in kompakten Präsenzphasen. Online-Module und E-Learning unterstützen Ihre Selbstlernphasen. Praxisprojekte und die Masterarbeit finden im Betrieb statt.

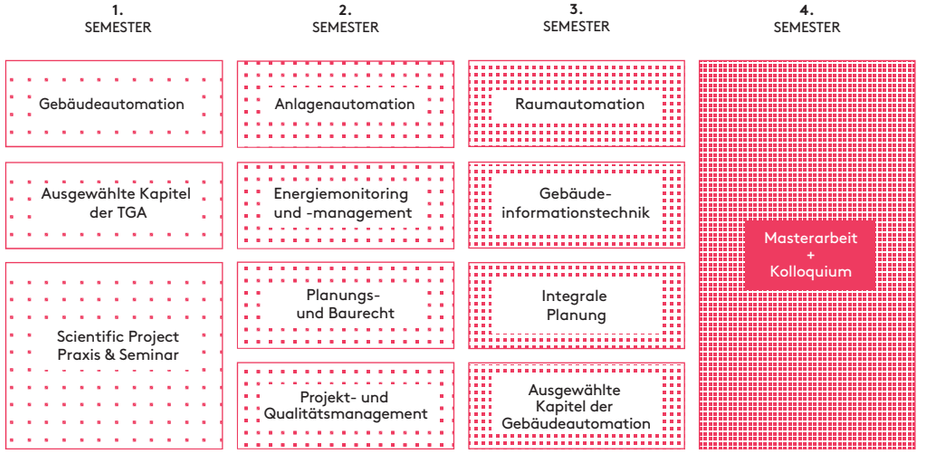
Die technischen Kernthemen sind die Grundzüge der Gebäudeautomation, die Technische Gebäudeausrüstung, Anlagen- und Raumautomation, Energiemanagement sowie Gebäude-Informationstechnik und Integrale Planung. Außerdem werden mit Planungs- und Baurecht sowie Projekt- und Qualitätsmanagement fachübergreifende Themen vertieft.

Berufsfelder

Ihr Studienabschluss ist die ideale Grundlage für Projektleitungen in Ausführung, technischer Beratung und Vertrieb. Ihre Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig: Als Integrationsingenieur bringen Sie Verständnis für das Gebäude als Ganzes auf. Als Systemingenieur erkennen Sie interdisziplinäre Zusammenhänge. Als Energieingenieur ordnen Sie Energie- und Stoffströme. Als Betriebsingenieur sind Sie erster Ansprechpartner für einen effizienten Gebäudebetrieb und als Spezialist für Gebäudeautomation Wissensmultiplikator in Ihrem Unternehmen.

Das spricht für uns

- Praxisintegration: Unsere Studieninhalte werden mit Ihrer Berufstätigkeit kombiniert.
- Flexibilität: Hohe Arbeitsmarktorientierung durch das Studium mit frei wählbaren Ausbildungsrichtungen.
- Qualität: Namhafte Professoren für Gebäudeautomation aus ganz Deutschland und Experten aus der Praxis sorgen für Top-Fachwissen.



M.Sc.

OEF

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Oecotrophologie · Facility Management

Studiengang

Immobilien- und Facility Management

Wert- und ertragsorientiertes Management von Immobilien verstehen wir als Ansporn, den Immobilienlebenszyklus über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg prozess- und ergebnisorientiert zu optimieren. Betriebswirtschaftliche- und ingenieurwissenschaftliche Fachkompetenzen sowie Kreativität in der Entwicklung und Umsetzung von Strategien stehen im Mittelpunkt.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in Immobilien- und Facility Management, Betriebswirtschaft, Bauingenieurwesen, Wirtschaftsingenieurwesen oder Architektur mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	8 Wochen (Praxisphasen oder anwendungsorientierte Bachelorarbeit werden anerkannt)
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/oef

Kontakt

Anke Wiemeyer
+49 251 83-65578
wiemeyer@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Als Immobilien- und Facility Manager verstehen Sie sich als Integrator, Impuls- und Ideengeber, als Fachexperte und ausgewiesener Teamspieler. Sie werden in die Lage versetzt, große Immobilienportfolios aktiv zu managen, Strategien zu entwickeln und umzusetzen sowie Leistungen zu beschaffen, zu steuern und damit einen aktiven Wertschöpfungsbeitrag für das Unternehmen zu leisten. Weitere Schlüsselkompetenzen werden in interdisziplinären Projektteams mit namhaften Projektunternehmen weiter ausgeformt.

Inhalte und Studienverlauf

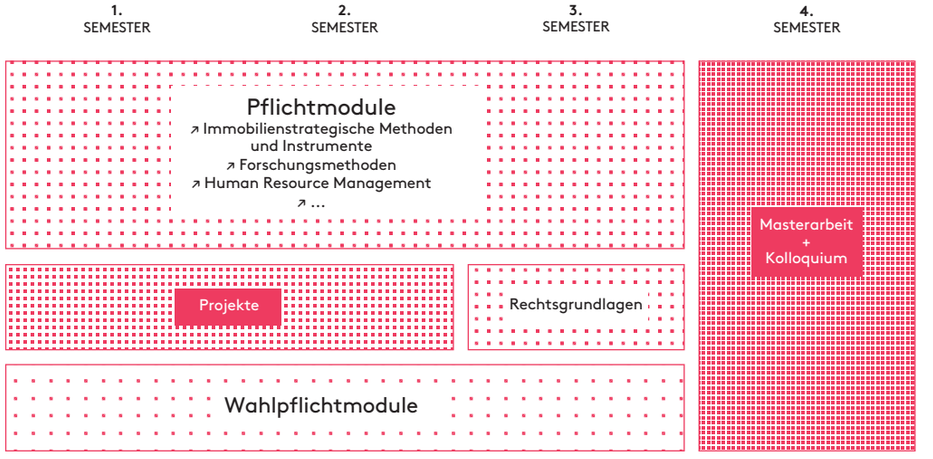
Der Masterstudiengang Immobilien- und Facility Management ermöglicht Ihnen sowohl die Vertiefung von bestehendem Wissen als auch dessen zielgerichtete Erweiterung durch neue Themengebiete und Kompetenzen. Aus strategischer Perspektive werden hier vor allem Module von Instrumenten der strategischen Planung, des Corporate Real Estate Managements (CREM), des Beschaffungsmanagements sowie der Integralen Planung adressiert. Ergänzt werden diese Facetten um Themen rund um die Nachhaltigkeit, der Lebenszykluskostenrechnung sowie des Prozessmanagements. Rechtliche und personalwirtschaftliche Kompetenzen runden das ganzheitliche Studium ab. Das vierte Semester steht im Zeichen der Anfertigung der Masterarbeit mit anschließendem Kolloquium. Darauf bereiten wir Sie mit Blick auf den Einsatz quantitativer und qualitativer Forschungsmethoden vor.

Berufsfelder

Das Studium dient als Fundament für zukünftige Fach- und Führungskräfte, sei es im Beratungsunternehmen, im Corporate Real Estate Management, beim Dienstleister oder beim institutionellen Investor.

Das spricht für uns

Immobilien- und Facility Management ist facettenreich, interdisziplinär und trägt den unterschiedlichen Anforderungen der realen Welt mit theoretischen und praktischen Inhalten umfänglich Rechnung. Dabei legen wir Wert auf eine anwendungs- und praxisorientierte Wissensvermittlung, sodass Erlerntes gemeinsam mit Praxisunternehmen in der Realität erprobt und angewendet werden kann. Die gecoachten, selbstorganisierten und kleinen Projektgruppen ermöglichen bereits einen schnellen und intensiven Einblick in die spätere Berufswelt. Zudem bringen Gastdozenten aus der Branche wertvolle Impulse zu aktuellen Fragen des Marktes ein.



M.Sc.

ETI

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Elektrotechnik und Informatik

Studiengang

Informatik

Software ist im täglichen Leben nicht mehr wegzudenken: Von Apps bis hin zum Cloud Computing, von eingebetteten Systemen bis hin zu komplexen Industrieanlagen. Die Konzeption und Implementierung von Lösungen im dynamischen Feld der Informatik erfordert fundierte Kenntnisse. Dabei sind die Grenzen zwischen Forschung und Entwicklung fließend. Mit Ihrem Masterabschluss können Sie diese hohen Anforderungen bewältigen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet der Informatik oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens „gut“ (2,5). In Ausnahmefällen können Sie den Nachweis auch durch besonders qualifizierte Leistungen nach dem ersten Hochschulabschluss erbringen.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/eti

Kontakt

www.fhms.eu/eti/
fachberatung

Dekanat:
+49 2551 9-62199
eti@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie erweitern und vertiefen Ihr Fachwissen und schaffen die Grundlage zur Übernahme einer verantwortlichen Rolle in einem Unternehmen oder im wissenschaftlichen Umfeld. Im Masterstudiengang Informatik setzen Sie sich mit komplexen, oft interdisziplinären Fragestellungen intensiv auseinander. Die Arbeit an aktuellen Themen aus Forschung und Entwicklung fordert und fördert den Einsatz wissenschaftlicher Methoden und Arbeitsweisen.

Inhalte und Studienverlauf

Sie belegen Basismodule wie Mathematische Methoden und Eingebette Systeme. Ihre wissenschaftliche Kompetenz erweitern Sie im Masterseminar, in dem Sie sich mit wissenschaftlichen Publikationen und neuen Themenfeldern auseinandersetzen. Module wie Informationsrecht und Unternehmensführung qualifizieren Sie für Managementaufgaben. Zudem reflektieren Sie im Modul Technik und Gesellschaft ethische Fragen des Einsatzes von Technologie.

Im Studienverlauf treffen Sie dann auf aktuelle fachspezifische Module zu Themen wie Verteilte Informationssysteme, Quantum Computing, Mustererkennung und maschinelles Lernen, Kryptografie und Security.

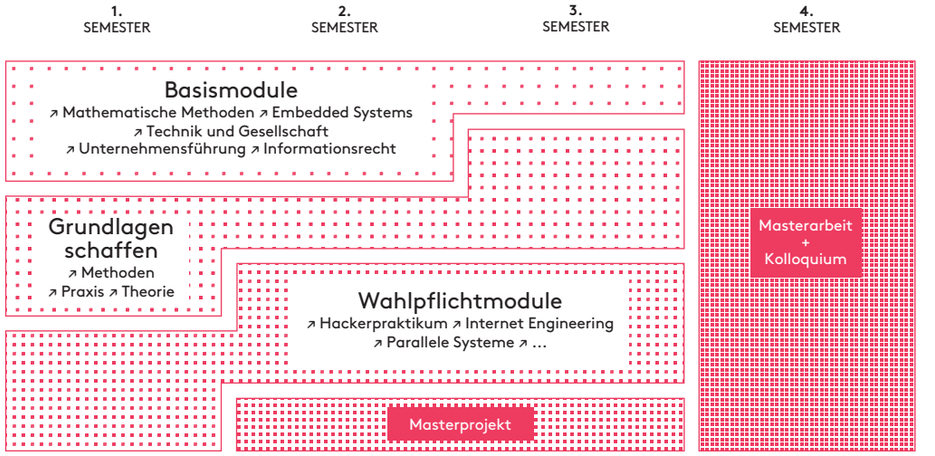
Durch eine zielgerichtete Auswahl von Wahlpflichtmodulen können Sie Ihr individuelles Profil schärfen.

Berufsfelder

Sie sind dort gefragt, wo neben Theorieverständnis auch praktische Umsetzungskompetenz erwartet wird. Ihre Einsatzgebiete sind vielfältig. Sie können in Software-Unternehmen arbeiten, in IT-Abteilungen, im industriellen Umfeld oder auch interdisziplinär in unterschiedlichsten Arbeitsfeldern. Hier konzeptionieren und implementieren Sie komplexe Software-Lösungen. Oder Sie tragen zentral zu einem Produkt bei, das durch fächerübergreifende Zusammenarbeit realisiert wird.

Das spricht für uns

- praxisnahe Projektorientierung: Sie entwickeln Lösungen oder Produkte, häufig im Rahmen von Forschungsprojekten mit Kooperationspartnern.
- Flexibilität: Hohe Arbeitsmarktorientierung durch das Studium mit frei wählbaren Ausbildungsrichtungen.
- Unternehmenskontakte: Wir unterstützen Sie mit unseren zahlreichen Kontakten zu Unternehmen.
- Technologie und mehr: Sie befassen sich mit Fragestellungen und Konsequenzen für unseren Alltag.



M.Sc.

ETI

TZ

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Elektrotechnik und Informatik

Studiengang

Informatik in Teilzeit

Software ist im täglichen Leben nicht mehr wegzudenken: Von Apps bis hin zum Cloud Computing, von eingebetteten Systemen bis hin zu komplexen Industrieanlagen. Die Konzeption und Implementierung von Lösungen im dynamischen Feld der Informatik erfordert fundierte Kenntnisse. Dabei sind die Grenzen zwischen Forschung und Entwicklung fließend. Mit Ihrem Masterabschluss können Sie diese hohen Anforderungen bewältigen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 6 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet der Informatik oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens „gut“ (2,5). In Ausnahmefällen können Sie den Nachweis auch durch besonders qualifizierte Leistungen nach dem ersten Hochschulabschluss erbringen.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/eti

Kontakt

www.fhms.eu/eti/fachberatung

Dekanat:
+49 2551 9-62199
eti@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie erweitern und vertiefen Ihr Fachwissen und schaffen die Grundlage zur Übernahme einer verantwortlichen Rolle in einem Unternehmen oder im wissenschaftlichen Umfeld. Im Masterstudiengang Informatik setzen Sie sich mit komplexen, oft interdisziplinären Fragestellungen intensiv auseinander. Die Arbeit an aktuellen Themen aus Forschung und Entwicklung fordert und fördert den Einsatz wissenschaftlicher Methoden und Arbeitsweisen.

Inhalte und Studienverlauf

Im Teilzeitstudiengang studieren Sie vier Semester jeweils die Hälfte der Module eines Vollzeitstudiums an wenigen Tagen in der Woche. Eines der insgesamt sechs Semester (immer ein Wintersemester) ist ein Vollzeitsemester.

Sie belegen Basismodule wie Mathematische Methoden und Eingebette Systeme. Ihre wissenschaftliche Kompetenz erweitern Sie im Masterseminar, in dem Sie sich mit Publikationen und neuen Themenfeldern auseinandersetzen. Module wie Informationsrecht und Unternehmensführung qualifizieren Sie für Managementaufgaben. Zudem reflektieren Sie im Modul Technik und Gesellschaft ethische Fragen des Einsatzes von Technologie.

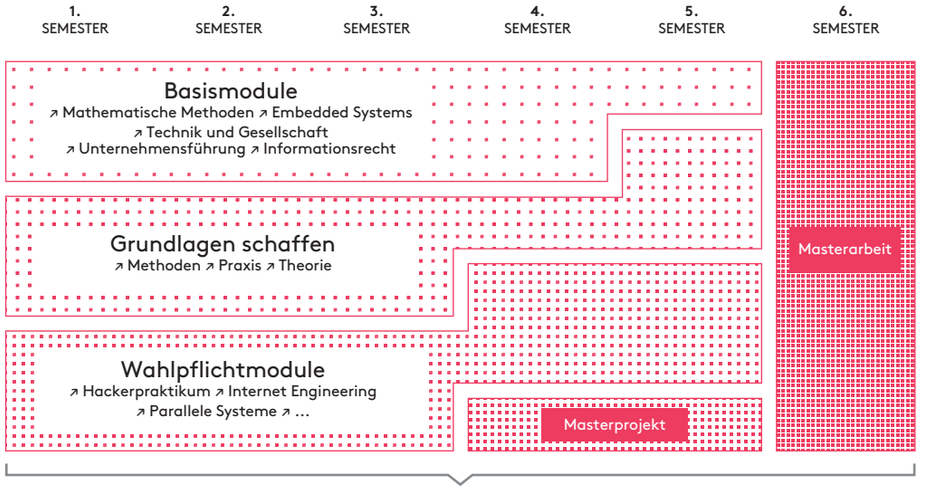
Im Studienverlauf treffen Sie dann auf aktuelle fachspezifische Module zu Themen wie Verteilte Informationssysteme, Quantum Computing, Mustererkennung und maschinelles Lernen, Kryptografie und Security. Durch eine zielgerichtete Auswahl von Wahlpflichtmodulen können Sie Ihr individuelles Profil schärfen.

Berufsfelder

Sie sind dort gefragt, wo neben Theorieverständnis auch praktische Umsetzungskompetenz erwartet wird. Ihre Einsatzgebiete sind vielfältig. Sie können in Software-Unternehmen arbeiten, in IT-Abteilungen, im industriellen Umfeld oder auch interdisziplinär in unterschiedlichsten Arbeitsfeldern. Hier konzeptionieren und implementieren Sie komplexe Software-Lösungen. Oder Sie tragen zentral zu einem Produkt bei, das durch fächerübergreifende Zusammenarbeit realisiert wird.

Das spricht für uns

- praxisnahe Projektorientierung: Sie entwickeln Lösungen oder Produkte, häufig im Rahmen von Forschungsprojekten mit Kooperationspartnern.
- Flexibilität: Hohe Arbeitsmarktorientierung durch das Studium mit frei wählbaren Ausbildungsrichtungen.
- Unternehmenskontakte: Wir unterstützen Sie mit unseren zahlreichen Kontakten zu Unternehmen.
- Technologie und mehr: Sie befassen sich mit Fragestellungen und Konsequenzen für unseren Alltag.



Informatik in Teilzeit mit Beginn im Wintersemester
Beginn im Sommersemester möglich

MBA

MCI

TZ/B

W

Abschluss

Master of Business Administration (MBA)

Fachbereich

Münster Centrum für Interdisziplinarität, Lehreinheit Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB)

Studiengang

Management für Ingenieur- und Naturwissenschaften

Verbundstudiengang

MBA – wer diese drei Buchstaben hinter dem Namen trägt, gilt als Durchstarter, als Führungsnachwuchs. Unser Studiengang bietet Ihnen die Möglichkeit, diesen Abschluss berufsbegleitend zu erwerben. Wenn Sie Ingenieur- oder Naturwissenschaften studiert haben und Ihr Profil um betriebswirtschaftliche Kenntnisse und Managementkompetenzen erweitern möchten, sind Sie bei uns richtig.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit/berufsbegleitend, weiterbildend, Fernstudium
Studienbeginn	Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem ingenieur-/naturwissenschaftlichen Studium mit einer Note von mindestens 3,0.
Praxisnachweis	mindestens 12 Monate einschlägige Berufstätigkeit nach Studienabschluss
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/mba-studieren

Kontakt

Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB):
Katrin Uhlenkotte
+49 2551 9-62515
uhlenkotte@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Um konkurrenzfähig zu bleiben, benötigen Unternehmen Mitarbeitende, die Entscheidungen auf Basis technischer und betriebswirtschaftlicher Kenntnisse fällen. Unser Studiengang befähigt Sie, technische Entwicklungen betriebswirtschaftlich zu analysieren und zu bewerten. Im Studium beschäftigen Sie sich mit den Herausforderungen, denen Sie im Berufsalltag begegnen. Sie bekommen das Rüstzeug, um Führungsaufgaben zu übernehmen: Personalverantwortung, Kostenmanagement sowie operatives und strategisches Management.

Inhalte und Studienverlauf

Neben der Vermittlung von betriebswirtschaftlichen Grundlagen und wissenschaftlicher Methodik adressiert der Studiengang aktuelle Themen wie die Digitalisierung, Big Data und weitere Entwicklungen, die die Wirtschaft maßgeblich beeinflussen. Kompetenzen in den Bereichen Human Resources, Digitales Prozessmanagement, Business Intelligence und Controlling befähigen Sie dazu, diese Herausforderungen am Puls der Zeit zu meistern. Durch den hohen Praxisbezug, können Sie Ihr neu erworbenes Wissen schon während des Studiums direkt in Ihren Berufsalltag einfließen lassen.

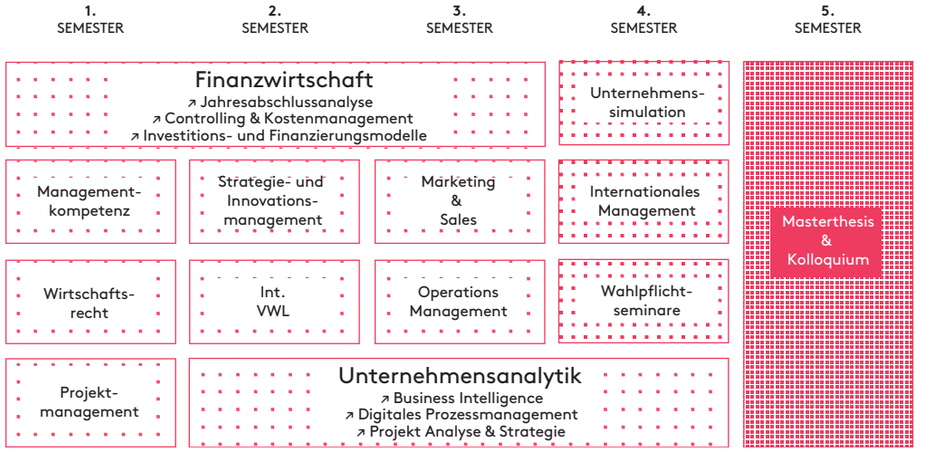
Die Struktur des Studiengangs ist zeitlich flexibel, sodass Sie Familie, Beruf und Studium optimal miteinander verbinden können. Den Großteil Ihres Studiums absolvieren Sie im Selbststudium. In den Präsenzabschnitten vertiefen Sie Ihr Wissen. Die Veranstaltungen an der FH Münster finden in der Regel samstags statt. Berufsbegleitend zu studieren ist mit einem hohen Zeitaufwand verbunden. Sie benötigen Selbstdisziplin und sollten effektive Arbeitstechniken beherrschen. Wir unterstützen Sie durch individuelle Beratung und studienbegleitende Angebote.

Berufsfelder

Mit dem MBA-Abschluss steht Ihnen der Weg in die mittleren und höheren Führungsebenen der Unternehmen offen – angefangen bei Leadership- und Managementaufgaben in einzelnen Projekten bis hin zur Geschäftsführung eines Unternehmens. Als Führungskraft leiten Sie Abteilungen mit hoher Produktivität, positionieren Produkte erfolgreich am Markt und schöpfen durch gutes Controlling das volle Potenzial Ihres Unternehmens aus.

Das spricht für uns

Sie qualifizieren sich zielgerichtet weiter: Die Bausteine sind so aufeinander abgestimmt, dass Sie Ihr Profil individuell ausbauen können. Während des Studiums wenden Sie Ihr Wissen in praktischen Übungen an. Wir fördern die Bearbeitung praxisbezogener Problemstellungen und damit den direkten Wissenstransfer der Studieninhalte in Ihren Berufsalltag. Weiterhin profitieren Sie von kleinen Lerngruppen, in denen Sie sich fachlich austauschen und wertvolle Netzwerke knüpfen.



M.Sc.

MB

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Maschinenbau

Studiengang

Maschinenbau

In unserem Masterstudiengang Maschinenbau in den Vertiefungsrichtungen Produktentwicklung, Computational Engineering oder Agrartechnik werden Sie zum vielfältig einsetzbaren Spezialisten, der in Entwicklungs- und Produktionsprozessen eine entscheidende Rolle spielt.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet des Maschinenbaus oder der Maschinenbauinformatik oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/mb

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Hans-Arno Jantzen
+49 2551 9-62743
jantzen@fh-muenster.de

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Scholz
+49 2551 9-62061
juergen.scholz@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie erwerben fundiertes technisches und breit angelegtes Fachwissen. Damit sind Sie in der Lage, besonders anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Produktmanagement und -entwicklung zu übernehmen.

Inhalte und Studienverlauf

Sie wählen ganz nach Ihrem Interesse eine Vertiefungsrichtung:

- Produktentwicklung: Hier wird die Gestaltung von Maschinen und Anlagen mit Modulen wie Integrierte Produktentwicklung oder Maschinendynamik behandelt.
- Computational Engineering: Diese Vertiefung behandelt das Zusammenspiel zwischen klassischem Maschinenbau und moderner Informationsverarbeitung in Modulen wie Robotertechnik oder Mehrkörpersimulation.
- Agrartechnik: Hier liegt der Schwerpunkt auf der Landmaschinentechnik, auf verfahrenstechnischen Fragestellungen und nachwachsenden Rohstoffen.

In den sogenannten Integrationsmodulen lernen Sie ab dem dritten Semester wertvolle fachübergreifende Inhalte, zum Beispiel: Managementkompetenz oder Recht und Produkthaftung.

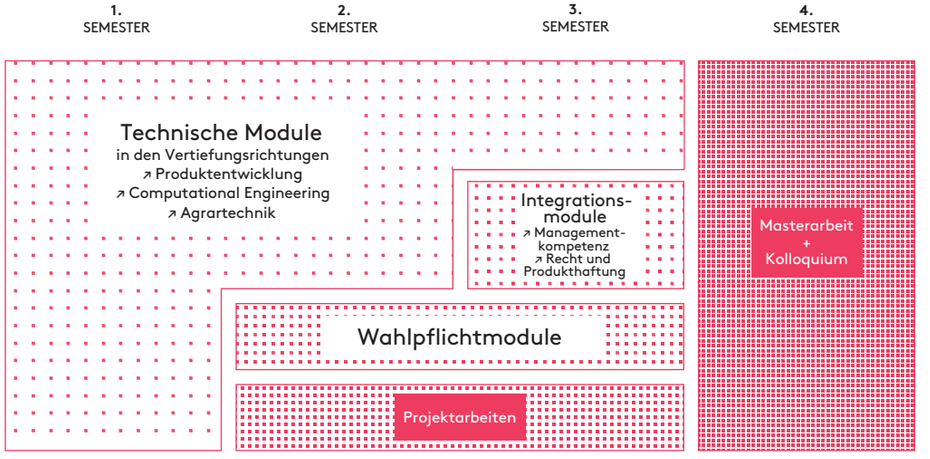
Berufsfelder

In diesen Berufsfeldern können Sie nach dem Studium tätig werden:

- Konstruktion
- Forschung, Entwicklung
- Projektmanagement
- Produktion, Fertigung
- Management, Unternehmensführung
- Logistik
- Qualitätsmanagement, Qualitätssicherung
- Wartung, Instandhaltung
- Vertrieb, Verkauf
- Aus- und Weiterbildung

Das spricht für uns

- zahlreiche Praxiskontakte in die Industrie
- hohe Forschungsaktivität
- internationale Kooperationen
- Möglichkeiten zur kooperativen Promotion
- hervorragende Labore mit modernen Prüfständen und anspruchsvoller Messtechnik
- unkompliziertes Verhältnis zwischen Studierenden und Lehrenden
- optimales Lernklima



M.Sc.

MB

TZ

Abschluss
Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich
Maschinenbau

Studiengang
Maschinenbau in Teilzeit

In unserem Masterstudiengang Maschinenbau in Teilzeit in den Vertiefungsrichtungen Produktentwicklung, Computational Engineering oder Agrartechnik werden Sie zum vielfältig einsetzbaren Spezialisten, der in Entwicklungs- und Produktionsprozessen eine entscheidende Rolle spielt.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 6 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet des Maschinenbaus oder der Maschinenbauinformatik oder einer verwandten Fachrichtung mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/mb

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Hans-Arno Jantzen
+49 2551 9-62743
jantzen@fh-muenster.de

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Scholz
+49 2551 9-62061
juergen.scholz@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie erwerben fundiertes technisches und breit angelegtes Fachwissen. Damit sind Sie in der Lage, besonders anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Produktmanagement und -entwicklung zu übernehmen.

Inhalte und Studienverlauf

Im Teilzeitstudiengang besuchen Sie in der Vorlesungszeit an zwei Werktagen ganztägig Veranstaltungen an unserem Fachbereich. So können Sie Studium, Beruf und Familie vereinbaren.

Sie wählen ganz nach Ihrem Interesse eine Vertiefungsrichtung:

- Produktentwicklung: Hier wird die Gestaltung von Maschinen und Anlagen mit Modulen wie Integrierte Produktentwicklung oder Maschinendynamik behandelt.
- Computational Engineering: Diese Vertiefung behandelt das Zusammenspiel zwischen klassischem Maschinenbau und moderner Informationsverarbeitung in Modulen wie Robotertechnik oder Mehrkörpersimulation.
- Agrartechnik: Hier liegt der Schwerpunkt auf der Landmaschinentechnik, auf verfahrenstechnischen Fragestellungen und nachwachsenden Rohstoffen.

In den sogenannten Integrationsmodulen lernen Sie ab dem dritten Semester wertvolle fachübergreifende Inhalte, zum Beispiel: Managementkompetenz oder Recht und Produkthaftung.

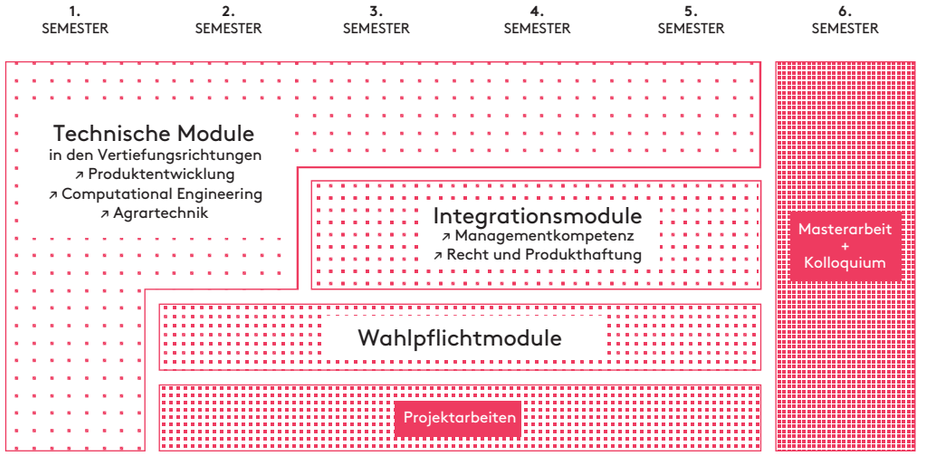
Berufsfelder

In diesen Berufsfeldern können Sie nach dem Studium tätig werden:

- Konstruktion
- Forschung, Entwicklung
- Projektmanagement
- Produktion, Fertigung
- Management, Unternehmensführung
- Logistik
- Qualitätsmanagement, Qualitätssicherung
- Wartung, Instandhaltung
- Vertrieb, Verkauf
- Aus- und Weiterbildung

Das spricht für uns

- zahlreiche Praxiskontakte in die Industrie
- hohe Forschungsaktivität
- internationale Kooperationen
- Möglichkeiten zur kooperativen Promotion
- hervorragende Labore mit modernen Prüfständen und anspruchsvoller Messtechnik
- unkompliziertes Verhältnis zwischen Studierenden und Lehrenden
- optimales Lernklima



M.Sc.

CIW

MCI

PHY

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Chemieingenieurwesen, Münster Centrum für Interdisziplinarität und Physikingenieurwesen

Studiengang

Materials Science and Engineering

Neuartige Materialien und Werkstoffe faszinieren Sie? Sie möchten selbst Hightech-Materialien konzipieren? Dann ist unser internationaler Masterstudiengang für Sie die richtige Wahl. Die Entwicklung innovativer Materialien und Werkstoffe schafft wichtige Voraussetzungen für neue industrielle Verfahren und moderne Produkte, die den gesellschaftlichen Fortschritt vorantreiben und wichtige Probleme aus dem Bereich der Energie- und Informationstechnologien sowie der Life Science lösen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	im Bereich der Chemie, der Physik oder des Maschinenbaus mit umfangreichen Physikinhalten bzw. material-/werkstoffwissenschaftlichen Schwerpunkten und einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Englisch: B2-Niveau
Web	www.fhms.eu/materials-science

Kontakt

Studienberatung:
Ruth Kühn-Krawolitzki
+49 2551 9-62362
materials-science@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Das Studium vermittelt Ihnen breite und fundierte Fachkenntnisse entlang der gesamten Wertschöpfungskette: von der Idee, Analyse, Entwicklung und Herstellung bis hin zur Konzeption neuer Verfahren. Dank des forschungsorientierten Ansatzes des Masterstudiengangs sind Sie nach Studienabschluss in der Lage, selbstständig Produkte und Prozesse in der materialverarbeitenden Industrie zu entwickeln und zu optimieren.

Inhalte und Studienverlauf

Inhaltlich stehen das grundlegende Verständnis, die Entwicklung und das Design neuer Materialien im Vordergrund des englischsprachigen Masterstudiengang. Sie erlangen fundierte Kenntnisse der Festkörperphysik, der Polymerwissenschaft, der anorganischen Materialchemie, der Materialcharakterisierung mittels spektroskopischer Verfahren oder der Elektronenmikroskopie, der Werkstoffkunde und natürlich der Nanotechnologie. Auch Aspekte wie Patentierung, Qualitätssicherung und Nachhaltigkeit lernen Sie im Studienverlauf kennen.

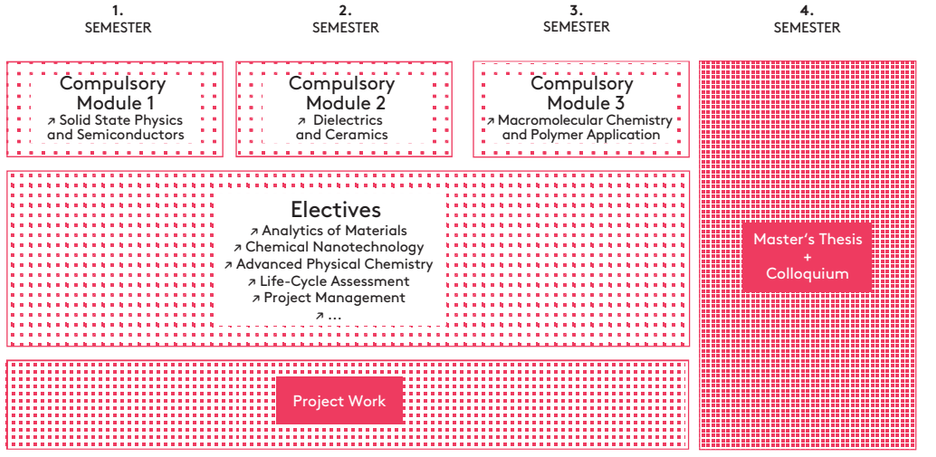
Laborpraktika und Forschungsprojekte garantieren von Beginn an eine anwendungsorientierte Lehre. Alle Veranstaltungen werden in englischer Sprache angeboten, teilweise können Sie Wahlfächer auch auf Deutsch belegen. Die Masterarbeit können Sie in unseren Laboren, in Forschungsinstituten oder bei Projektpartnern in der Industrie absolvieren.

Berufsfelder

Mit dem Masterabschluss haben Sie hervorragende Berufsaussichten: Ihre umfangreichen Kompetenzen qualifizieren Sie für Tätigkeiten als Entwicklungs- oder Prüfingenieur im Maschinenbau, in der Elektrotechnik, in der chemischen Industrie und der Automobilindustrie. Auch eine Promotion steht Ihnen offen. Unsere weitreichenden Industrie- und Hochschulkooperationen ermöglichen Ihnen, schon während des Studiums ein berufliches Netzwerk aufzubauen. Im Ausland können Sie ergänzende Abschlüsse (double degrees) für den globalen Arbeitsmarkt erwerben.

Das spricht für uns

- hohe Qualität der Lehre und intensive Betreuung
- praxisnah und forschungsorientiert
- starke Vernetzung mit Unternehmen
- internationale Hochschulkooperationen
- Qualifizierung zur Promotion



M.Sc.

PHY

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Physikingenieurwesen

Studiengang

Photonik

Photonik ist ein Sammelbegriff für alle optischen Technologien, also die klassische Optik, die Lasertechnik und die nichtlineare Optik. Diese Technologien sind Basis einer dynamisch wachsenden Industrie. Optische Datenübertragung über Glasfasern, das Schneiden, Schweißen und Bohren verschiedenster Materialien mit Hochleistungslasern, die LED-Beleuchtung sowie die Photovoltaik sind nur einige Beispiele für Anwendungen. Unser Studienangebot ist perfekt auf die Anforderungen in der industriellen Forschung und Entwicklung abgestimmt.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	einschlägiger Bachelorabschluss auf dem Gebiet der Ingenieur- oder Naturwissenschaften mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Sonstiges	Für die Teilnahme an einigen Praktika ist die zertifizierte Teilnahme an einem Kurs zur Lasersicherheit erforderlich, ein derartiger Kurs wird zu Beginn des 1. Semesters angeboten.
Web	www.fhms.eu/phy

Kontakt

Prof. Dr. Ulrich Wittrock
+49 2551 9-62532
wittrock@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Wir bieten eine praxisbezogene Ausbildung, die nahezu alle Gebiete der Photonik umfasst. Zu Beginn stehen die Grundlagen im Vordergrund, in der zweiten Hälfte die Entwicklung und Anwendung von Lasern und anderen optischen Systemen. Im Studium wenden Sie kontinuierlich mathematische Methoden und Computersimulationen an. In Praktika lernen Sie den Umgang mit messtechnischen Methoden und die Durchführung von Experimenten. Einige Praktika sind als kleines Forschungsprojekt organisiert. So werden Sie schrittweise an eine selbstständige Tätigkeit im Bereich der Forschung herangeführt.

Inhalte und Studienverlauf

Wir bieten Ihnen eine Mischung aus grundlegenden und anwendungsbezogenen Fächern. Die Lehrveranstaltungen sind in vier Bereiche unterteilt:

- Mathematisch-naturwissenschaftliche und technologische Grundlagen (z. B. Theoretische Optik, Laserphysik, Wellen- und Quantenoptik)
- Entwicklung von Systemen (z. B. Entwicklung optischer Systeme, Laserentwicklung)
- Anwendungen (z. B. industrielle Bildverarbeitung, optische Messtechnik, Lasermesstechnik, Optische Nachrichtentechnik)
- Wahlfächer (z. B. Photovoltaik, Optische Funktionsmaterialien, Nanotechnologie)

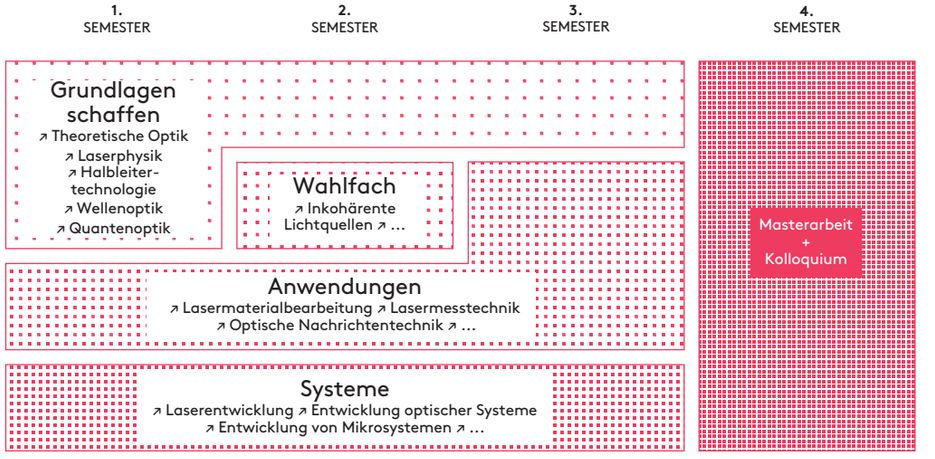
Das Studium umfasst vier Semester, wobei das letzte Semester für die Abschlussarbeit reserviert ist. Diese führen Sie je nach Ihren Interessen in der Industrie oder in einem der Labore der FH Münster durch.

Berufsfelder

Sie können in den Entwicklungsabteilungen führender Industrieunternehmen der Photonik in Deutschland und im Ausland tätig werden. Oder Sie entscheiden sich für eine Promotion und arbeiten erst später in der Industrie, an Hochschulen oder Forschungseinrichtungen. Beide Berufswege stehen Ihnen offen, weil unser Studiengang sowohl die physikalischen Grundlagen als auch die industriellen Anwendungen behandelt.

Das spricht für uns

- Sie erhalten eine Ausbildung, die Sie perfekt auf den hohen Expertenbedarf in Industrie und öffentlicher Forschung vorbereitet. Der überaus große Erfolg unserer Absolventen auf dem Arbeitsmarkt spricht für unser Konzept.
- Wir bieten Ihnen individuelle Betreuung: Sie arbeiten in kleinen Gruppen, sodass jederzeit Fragen beantwortet und Diskussionen geführt werden können.
- In unseren Laboren finden Sie eine exzellente Ausstattung für Ihre Praktika vor.
- Wir verfügen über sehr gute Kontakte in die Industrie, aus denen sich oft Arbeitsverhältnisse für unsere Absolventen ergeben.



M. Eng.

EGU

Abschluss

Master of Engineering (M.Eng.)

Fachbereich

Energie · Gebäude · Umwelt

Studiengang

Technisches Management

in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik

Der sich wandelnde Energiemarkt, die steigende Bedeutung von Umwelttechnologien, der hohe Energieverbrauch von Gebäuden – diese Herausforderungen verlangen auch betriebswirtschaftliche und juristische Kenntnisse. In unserem Studiengang vertiefen Sie Ihr Wissen zielgenau in diese beiden Richtungen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in einem technischen, ingenieurwissenschaftlichen oder überwiegend ingenieurwissenschaftlichen Studiengang aus dem Bereich der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik oder ähnlichen Gebieten mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	12 Wochen
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/egu

Kontakt

Ulrike Paradies
+49 2551 9-62097
paradies@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie vertiefen Ihre Kenntnisse in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik und entwickeln wirtschaftswissenschaftliche und juristische Kompetenzen. Neben Fachkompetenzen trainieren Sie bei uns auch Ihre sozialen Kompetenzen.

Inhalte und Studienverlauf

Das Studium gliedert sich in drei Studiensemester und ein Abschlusssemester. Die Studiensemester setzen sich aus Grundlagen- und Vertiefungsmodulen zusammen. In den Grundlagenmodulen belegen Sie unter anderem Veranstaltungen wie Statistik, Managementtechniken, Rechnungswesen oder Recht. In den Vertiefungsmodulen erweitern Sie Ihre technischen Kompetenzen in Ihrer Fachrichtung. Ihre technischen Fachkompetenzen ergänzen Sie in den Grundlagenmodulen durch juristisches und wirtschaftliches Know-how. Hier belegen Sie Module in den Bereichen Recht und Betriebliches Rechnungswesen – später folgen dann Finanzmanagement, Managementtechniken, Personalführung oder Kommunikation.

Berufsfelder

Nach Ihrem Abschluss arbeiten Sie beispielsweise als Technischer Leiter bei einem Energieversorger, als Ingenieur in Forschung und Entwicklung oder in Behörden (zum Beispiel Bauamt oder Umweltbehörde). Der Abschluss ermöglicht Ihnen zudem den Zugang zum höheren Dienst und ist die formale Voraussetzung, um promovieren zu können.

Das spricht für uns

Unser Fachbereich garantiert eine in Deutschland einzigartige Interdisziplinarität und thematische Tiefe. Die technischen Module unseres Masterstudiengangs verknüpfen auf vielfältige Weise Themen der Versorgung und der Entsorgung. Zusätzlich erwerben Sie Wirtschafts- und Managementqualifikationen und erweitern dadurch Ihre beruflichen Perspektiven.

M. Eng.

EGU

TZ

Abschluss

Master of Engineering (M.Eng.)

Fachbereich

Energie · Gebäude · Umwelt

Studiengang

Technisches Management

in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik in Teilzeit

Der sich wandelnde Energiemarkt, die steigende Bedeutung von Umwelttechnologien, der hohe Energieverbrauch von Gebäuden – diese Herausforderungen verlangen auch betriebswirtschaftliche und juristische Kenntnisse. In unserem Studiengang vertiefen Sie Ihr Wissen zielgenau in diese beiden Richtungen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 7 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in einem technischen, ingenieurwissenschaftlichen oder überwiegend ingenieurwissenschaftlichen Studiengang aus dem Bereich der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik oder ähnlichen Gebieten mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	12 Wochen
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/egu

Kontakt

Ulrike Paradies
+49 2551 9-62097
paradies@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Sie vertiefen Ihre Kenntnisse in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik und entwickeln wirtschaftswissenschaftliche und juristische Kompetenzen. Neben Fachkompetenzen trainieren Sie bei uns auch Ihre sozialen Kompetenzen.

Inhalte und Studienverlauf

Mit unserem Masterstudiengang können Sie optimal Familie und Beruf kombinieren: Die Vorlesungen und Seminare finden größtenteils donnerstags und samstags statt. Hinzu kommen Blockveranstaltungen, die wir gemeinsam mit Ihnen terminlich abstimmen.

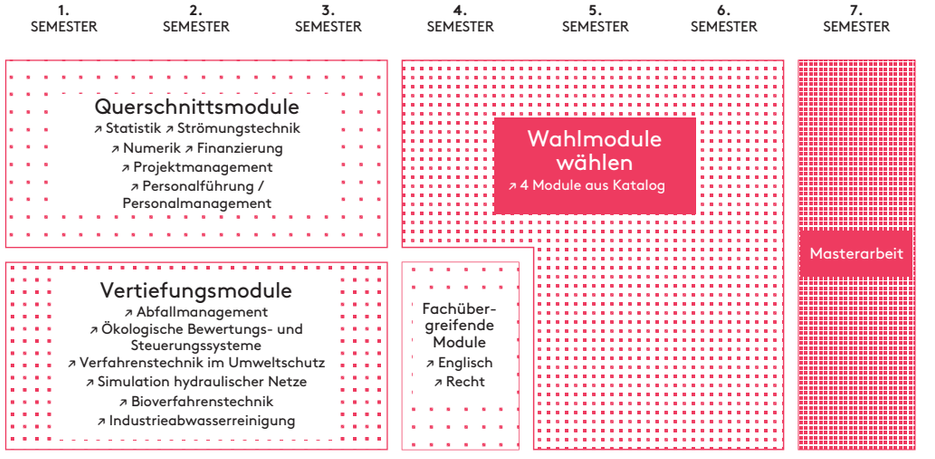
Das Studium umfasst sieben Semester und setzt sich aus Grundlagen- und Vertiefungsmodulen zusammen. In den Grundlagenmodulen belegen Sie unter anderem Veranstaltungen wie Statistik, Managementtechniken, Rechnungswesen oder Recht. In den Vertiefungsmodulen erweitern Sie Ihre technischen Kompetenzen in Ihrer Fachrichtung. Ihre technischen Fachkompetenzen ergänzen Sie in den Grundlagenmodulen durch juristisches und wirtschaftliches Know-how. Hier belegen Sie Module in den Bereichen Recht und Betriebliches Rechnungswesen – später folgen dann Finanzmanagement, Managementtechniken, Personalführung oder Kommunikation.

Berufsfelder

Nach Ihrem Abschluss arbeiten Sie beispielsweise als Technischer Leiter bei einem Energieversorger, als Ingenieur in Forschung und Entwicklung oder in Behörden (zum Beispiel Bauamt oder Umweltbehörde). Der Abschluss ermöglicht Ihnen zudem den Zugang zum höheren Dienst und ist die formale Voraussetzung, um promovieren zu können.

Das spricht für uns

Unser Fachbereich garantiert eine in Deutschland einzigartige Interdisziplinarität und thematische Tiefe. Die technischen Module unseres Masterstudiengangs verknüpfen auf vielfältige Weise Themen der Versorgung und der Entsorgung. Zusätzlich erwerben Sie Wirtschafts- und Managementqualifikationen und erweitern dadurch Ihre beruflichen Perspektiven.



M.Sc.

BAU

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Bauingenieurwesen und Westfälische Wilhelms-Universität Münster (Fachbereich Geowissenschaften)

Studiengang

Wasserwissenschaften

Wasser ist eine Ressource von unschätzbarem Wert. Angesichts von Klimawandel, Bevölkerungswachstum und Trinkwassermangel ist der bewusste Umgang mit Wasser eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Sie zu bewältigen, erfordert eine interdisziplinäre Herangehensweise in Forschung und Entwicklung. In unserem Masterstudiengang erwerben Sie das notwendige Fachwissen dazu.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	mit naturwissenschaftlichen Grundlagen und deutlichem Wasser- bzw. Umweltbezug mit einem Notendurchschnitt von mindestens 2,7.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Motivationsschreiben
Web	www.fhms.eu/bau

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Rainer Mohn
mohn@fh-muenster.de

Oxana Karatnik
oxana.karatnik@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, wasserbezogene Fragestellungen selbstständig und im Team zu bearbeiten. Dabei bewegen Sie sich stets im interdisziplinären Rahmen aus Geowissenschaften, Ökologie, Biologie und Technik. Sie analysieren Fakten, evaluieren Situationen und entwickeln Problemlösungstheorien. Sie können einschätzen, wie ökonomische und ökologische Veränderungen das natürliche System Wasser sowie unser Gesellschaftssystem beeinflussen. Ihr fächerübergreifendes Fachwissen macht Sie zu einem gefragten Experten auf dem Gebiet der Wasserwirtschaft und des Wassermanagements.

Inhalte und Studienverlauf

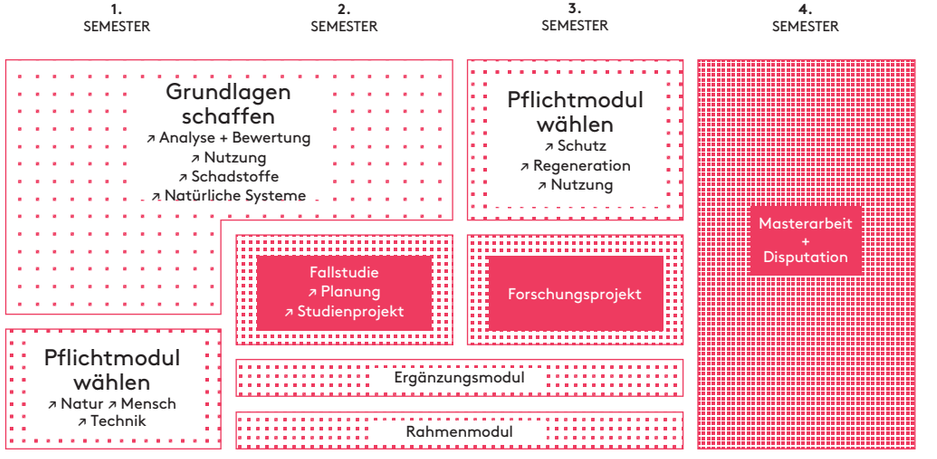
Der Studiengang beruht auf der Zusammenarbeit verschiedener Fachbereiche der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster und der FH Münster. Diese Kooperation garantiert Ihnen ein vielfältiges Studium. Ihre Ausbildung umfasst drei Phasen: Zu Beginn erwerben Sie die notwendigen Grundlagenkenntnisse. In der zweiten Phase setzen Sie sich intensiver mit dem Thema Wasser auseinander. In der finalen Studienphase können Sie eine der Vertiefungsrichtungen Schutz, Regeneration und Nutzung von Wasser wählen. Die Vorlesungen und Seminare finden überwiegend in Münster statt. Lediglich für bestimmte Wahlveranstaltungen geht es an den Campus in Steinfurt.

Berufsfelder

Sie können in leitender Funktion in all jenen Bereichen arbeiten, die sich mit dem Schutz und der Bewirtschaftung von Wasserressourcen sowie wasserabhängigen Ökosystemen befassen. Mögliche Arbeitgeber sind Behörden, privatwirtschaftliche Unternehmen, Verbände und Forschungseinrichtungen. Sie sind zudem für Aufgaben in der regionalen Wasserwirtschaft sowie in Wasserversorgungs- und Abwasserentsorgungsunternehmen qualifiziert.

Das spricht für uns

Wir setzen auf interdisziplinäre Ausbildung. Sie lernen, die Ressource Wasser im Spannungsfeld Natur – Mensch – Technik zu betrachten. Dank der Zusammenarbeit der verschiedenen Fachbereiche ist die Lehre sowohl forschungs- als auch anwendungsorientiert und bietet Ihnen viele Kombinationsmöglichkeiten. Dabei stellen Sie Ihre Wahlveranstaltungen entsprechend der eigenen Interessen selbstständig zusammen.



Wirtschaft

	92	Accounting, Controlling and Finance
TZ/B W	94	Auditing, Finance and Taxation
	96	Digital Business and Innovation Management
	98	International Marketing & Sales
TZ/B W	<?>	International Supply Chain Management
	100	Logistik
B	104	Taxation
	104	Wirtschafts-informatik
TZ	108	Wirtschafts-informatik in Teilzeit
TZ/B W	108	Wirtschafts-ingenieurwesen (MBA & Eng.)
	110	Wirtschafts-ingenieurwesen

M.A.

MSB

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Wirtschaft

Studiengang

Accounting, Controlling and Finance

Um ein Unternehmen erfolgreich zu managen, braucht es Expertenwissen: Das Verständnis von Rechnungswesen, Controlling und Finanzen spielt dabei eine entscheidende Rolle. Unser Masterstudiengang ermöglicht Ihnen, Ihre Kenntnisse in diesen Bereichen zu erweitern und zu vertiefen – gebündelt, fundiert, wissenschaftlich.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem betriebswirtschaftlichen Studiengang mit einer Gesamtnote von mindestens 2,3 (ECTS-Grad mindestens B).
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Englisch-Sprachkenntnisse auf B2-Niveau, Eignungsprüfung: Details auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/msb

Kontakt

Studiengangskoordination:
Cornelia Stypinski
+49 251 83-65436
styp@fh-muenster.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Isabel von Keitz
+49 251 83-65656
i.vonkeitz@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Unternehmen darstellen, steuern und finanzieren – das steht im Mittelpunkt unseres Studiengangs. In der betrieblichen Umsetzung spielt die Vernetzung der einzelnen Disziplinen eine zunehmende Rolle. Deshalb lernen Sie schon während Ihres Studiums die fachübergreifende Analyse und Problemlösung unternehmerischer Aufgabenstellungen kennen. Nach dem Studium verfügen Sie über vielfältige fachspezifische Kompetenzen. Aber auch die Weiterentwicklung Ihrer kommunikativen und sozialen Fähigkeiten liegt uns am Herzen.

Inhalte und Studienverlauf

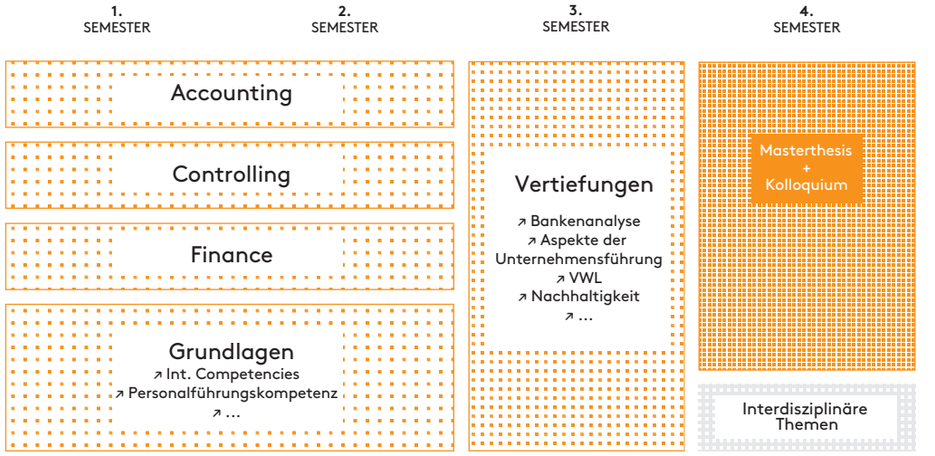
In den ersten beiden Semestern vertiefen Sie Ihr Wissen in den drei Schwerpunkten des Studiengangs: Accounting, Controlling und Finance. Ergänzend dazu absolvieren Sie Module aus dem Bereich „General Management“ zu Themen wie Personalführung und internationalen Kompetenzen. Das dritte Semester eignet sich gut für ein Auslandssemester. Alternativ können Sie in dieser Zeit Ihr Know-how durch breitgefächerte Module erweitern. Dazu zählen zum Beispiel Veranstaltungen zur Unternehmens- und Bankenanalyse, Volkswirtschaftslehre, Nachhaltigkeit sowie zu unternehmerischem Denken und Handeln. Im vierten Semester schreiben Sie Ihre Masterthesis und behandeln aktuelle, interdisziplinäre Themen.

Berufsfelder

Sie können eine kaufmännische Leitung im Mittelstand übernehmen oder Führungspositionen in internationalen Konzernen anstreben. Ihre Qualifikation macht Sie zur perfekten Besetzung für Fachpositionen im Controlling, Rechnungs- und Finanzwesen, zum Beispiel in national und international tätigen Unternehmen, in Wirtschaftsprüfungsgesellschaften, in Beratungsunternehmen oder in der Finanz- und Vermögensberatung von Banken.

Das spricht für uns

- Praxisorientierung
- Internationalität
- Nachhaltigkeit



M.A.

MSB

TZ/B

W

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Wirtschaft und Hochschule Osnabrück

Studiengang

Auditing, Finance and Taxation

Globale Kapitalmärkte und sich wandelnde Informationstechnologien führen zu einer immer komplexeren und vernetzten Unternehmenswelt. Als Wirtschaftsprüfer haben Sie die Aufgabe, trotzdem Klarheit und Transparenz zu schaffen. Sie müssen analytisch denken sowie exzellent und überzeugend kommunizieren. Eine hohe Fachkompetenz geht hier Hand in Hand mit gut ausgeprägten Sozialkompetenzen.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Münster und Osnabrück
Studienform	Teilzeit/berufsbegleitend, weiterbildend
Studienbeginn	Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	abgeschlossenes Hochschulstudium
Praxisnachweis	sechsmonatige berufliche Tätigkeit gemäß § 9 Wirtschaftsprüfungsordnung nach dem ersten Hochschulabschluss
weitere Zugangsvoraussetzungen	Englisch: mindestens Niveau A2, Eignungsprüfung: Klausur und Auswahlgespräch
Web	www.maft.de

Kontakt

Studiengangskoordination:
Wiebke Fröhlich
+49 541 969-3783
info@maft.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Dirk Kiso
+49 251 83-65500
d.kiso@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Unser Studiengang ist speziell dazu konzipiert, Sie für die Herausforderungen der modernen Wirtschaftsprüfung zu qualifizieren – anspruchsvoll, wissenschaftlich und auf hohem Niveau. Wir garantieren Ihnen, dass wir Sie optimal, zielgerichtet und zügig auf Ihr Wirtschaftsprüferexamen vorbereiten.

Inhalte und Studienverlauf

Der Studiengang ist ein gemeinsames Angebot der FH Münster und der Hochschule Osnabrück. In fünf Semestern vermitteln wir Ihnen Know-how in Prüfungswesen, Steuern, Recht sowie Betriebs- und Volkswirtschaftslehre. Ein typischer Studienverlauf umfasst in den ersten zwei Semestern überwiegend Module aus den Bereichen angewandte BWL, VWL und Wirtschaftsrecht, das heißt, die Module, die auf das Wirtschaftsprüfungsexamen angerechnet werden. Anschließend folgt die Vorbereitung auf das Wirtschaftsprüfungsexamen durch die Konzentration auf die noch im Examen relevanten Themenbereiche Prüfungswesen und Steuern. (Nur noch vier von sieben Prüfungsleistungen sind im Wirtschaftsprüfungsexamen abzulegen.)

Die Lehre erfolgt in einer Kombination aus intensivem Präsenzstudium und anspruchsvollem Selbststudium. Die Präsenzveranstaltungen finden geblockt im Mai und Juni sowie im September und Oktober an fünf Tagen der Woche (Montag – Freitag) statt.

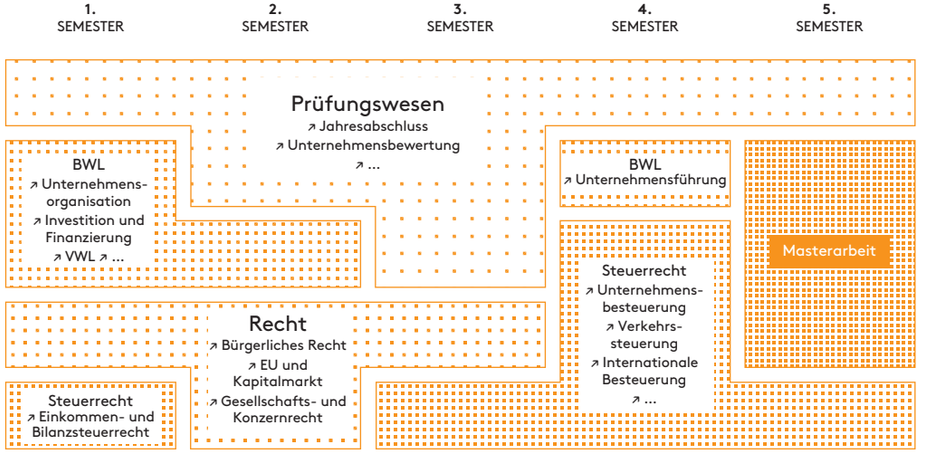
Berufsfelder

Über die Wirtschaftsprüfung hinaus können Sie nach Studienabschluss noch in vielen anderen Berufsfeldern tätig werden:

- internes und externes Rechnungswesen
- Unternehmensberatung
- Unternehmensorganisation
- Investition und Finanzierung
- Steuerabteilungen
- Rechtsabteilungen

Das spricht für uns

- erweitertes Qualifikationsprofil: Neben den fachspezifischen Inhalten belegen Sie während des Studiums auch Module, die den Fokus auf Schlüsselqualifikationen legen: Sprachen, Kommunikation und Präsentation.
- enger Praxiskontakt: Im Studium profitieren Sie von Lehrenden aus der Praxis, genauer gesagt aus renommierten mittelständischen Steuerberatungs- und Wirtschaftsprüfungsgesellschaften.
- Nach erfolgreichem Studienabschluss sind Sie berechtigt, direkt im Anschluss ein verkürztes Wirtschaftsprüfungsexamen abzulegen.



M.A.

MSB

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Wirtschaft

Studiengang
Digital Business and Innovation Management

Die Berufswelt von morgen benötigt Führungskräfte und Gründer, die den digitalen Wandel und seine Auswirkung auf Wirtschaft und Gesellschaft verstehen und ihn in innovative Wertschöpfungskonzepte überführen können. Unser Masterstudiengang verfolgt daher folgende Vision: "Develop digitally literate professionals who can transform existing and create new digital business models, think entrepreneurially and innovatively, and work in an interdisciplinary context to challenge the status quo in business and society."

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern (Möglichkeit der Verkürzung auf 90 Creditpoints in 3 Semester bei vorhandenen 210 Credits aus dem Bachelorstudium)
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	in einem betriebswirtschaftsnahen Studiengang mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Englisch: Niveau B2, Eignungsprüfung zu studiengangbezogener Vorbildung
Web	www.fh-muenster.de/digibim

Kontakt

Studiengangskoordination:
Cornelia Stypinski
+49 251 83-65436
DigiBIM-msb@fh-muenster.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Michael Dircksen
mdircksen@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss besitzen Sie ein tiefgreifendes Verständnis dafür, bestehende Geschäftsmodelle weiterzuentwickeln oder gänzlich neue zu konzipieren. Sie erlangen vertiefte Systemkenntnisse digitaler Technologien und sind fähig, Daten zu beschaffen, auszuwählen, aufzubereiten, zu analysieren und zu visualisieren. Sie sind in der Lage, kreativ zu denken und zu handeln und hierzu Kreativtechniken z.B. in Innovationsprozessen zu verwenden. Die Zusammenarbeit sowohl in analogen wie auch in virtuellen Umgebungen ist für Sie selbstverständlich.

Inhalte und Studienverlauf

Das Curriculum teilt sich in den ersten zwei Semestern in eine Entdeckungs- und eine Entwicklungsphase, wobei die Wissensvermittlung und Anwendung in den Feldern Innovation und Digitalisierung im Fokus steht. Zentrales Element ist ein integratives Projekt, in dem Sie in Teams ein digitales Geschäftsmodell mit einem bestehenden Unternehmen konzipieren oder eine Startup-Idee neu entwickeln. Alle Studienelemente sind thematisch und zeitlich auf den Projektfortschritt ausgerichtet. Die folgenden Semester bieten Ihnen flexible individuelle Möglichkeiten im praktischen Umfeld oder bei einer externen Hochschule. Das Studium schließt mit der Masterthesis. Kerninhalte des Studiengangs sind:

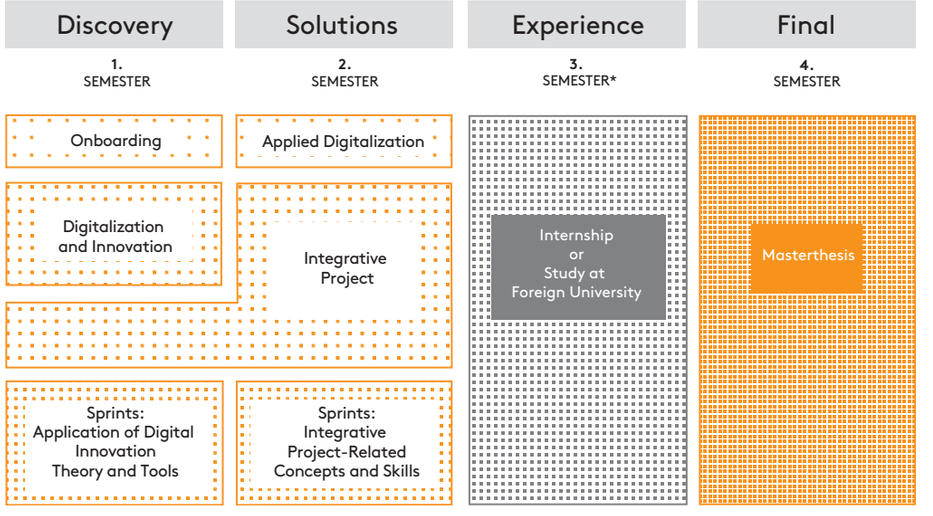
- Digitale Strategien, Prozesse und Geschäftsmodelle
- Grundlagen des Innovationsmanagements
- Leadership in heterogenen Teams
- Data Analysis & Data Management
- Recht im Digital Business
- Projekt- und Change Management

Berufsfelder

Das Konzept des Studiengangs zielt auf Absolventen, die nicht nur auf geänderte Anforderungen einer fortschreitenden Digitalisierung vorbereitet sind, sondern diese Entwicklungen vorausdenken. Berufsprofile sind z. B. CIO, CDO, Senior Digital Business Developer, Innovationsmanager, Unternehmensberater, Projektleiter und Unternehmensgründer.

Das spricht für uns

- Fokus auf zukunftsweisende und aktuelle Lehrinhalte (Digitalisierung und Innovation)
- Strategische Integration von Theorie und Praxis in einem Anwendungsprojekt, welches fest im Studium verankert ist
- Raum zum selbstständigen erfahrungsbasierten Lernen
- Abwechslungsreicher Verlauf mit Veranstaltungen im Wochenrhythmus, semesterinitiierende und -begleitende Blockveranstaltungen sowie Praxisprojekten
- Kontaktmöglichkeiten mit Unternehmen während des Studiums
- Möglichkeit zum verkürzten 3-semestrigen Studium bei vorhandenen 210 Credits aus dem Vorstudium



* optionales Semester bei einem Bachelor mit 210 Creditpoints

M.A.

MSB

Abschluss
Master of Arts (M.A.)

Fachbereich
Wirtschaft

Studiengang
International Marketing & Sales

Unternehmen agieren heute auf globalen Märkten. Um Unternehmensstrategien international zu gestalten und die Chancen der Globalisierung aktiv zu nutzen, müssen zukünftige Führungskräfte über Fachwissen verfügen, das den internationalen Anforderungen standhält. Dabei geht es nicht allein um wirtschaftliches Know-how, auch exzellente Sprachkenntnisse und interkulturelle Kompetenzen sind gefordert. Unser Masterstudiengang International Marketing & Sales bereitet Sie optimal auf diese Herausforderungen vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in Betriebswirtschaft mindestens mit dem ECTS-Grad B oder eine Gesamtnote von 2,3.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Englisch: Niveau B2, Auswahlverfahren: Detailinformationen auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/msb

Kontakt

Studiengangskoordination:
Cornelia Stypinski
+49 251 83-65436
styp@fh-muenster.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Bert Kiel
+49 251 83-65675
kiel@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, internationale Managementaufgaben zu analysieren und zu bewerten. Sie integrieren Ziele und Maßnahmen einer Marketingkonzeption. Dabei wenden Sie verschiedene Marktforschungsmethoden an und leiten aus den Ergebnissen strategische und operative Handlungsempfehlungen ab – auf nationaler wie internationaler Ebene. Wissenschaftliche Erkenntnisse ordnen Sie kritisch ein und erstellen selbst publikationsfähige Arbeiten. Ihre sprachlichen Fähigkeiten ermöglichen es Ihnen, international situationsangemessen und souverän aufzutreten und interkulturell zusammengesetzte Teams zu leiten.

Inhalte und Studienverlauf

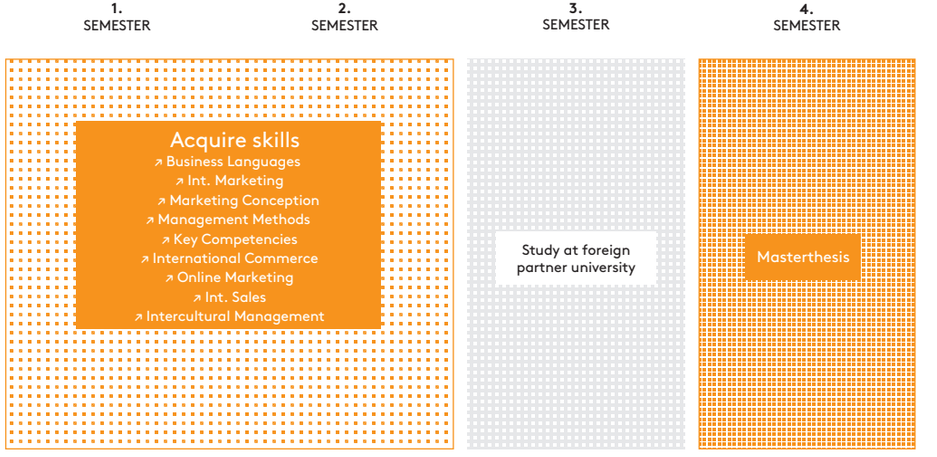
Unser Masterstudiengang bündelt Expertenwissen aus den Bereichen Marketing und Vertrieb und kombiniert dieses mit fachübergreifenden Kernkompetenzen. Das Studium gliedert sich in drei Abschnitte: Zunächst legen Sie das Fundament für den weiteren Studienverlauf. Sie belegen Kurse zu Themen wie Internationales Marketing, Internationaler Vertrieb, Marketingkonzeption, Quantitative Methoden und Online Marketing sowie weitere Marketing-Spezialisierungskurse. Die Unterrichtssprache ist Englisch. Im dritten Semester absolvieren Sie ein Auslandssemester. Alternativ können Sie Ihr Wissen in einem internationalen Praxisprojekt anwenden und reflektieren. Den Abschluss Ihres Studiums bildet die Masterarbeit im vierten Semester, auf die Sie ein vorgeschaltetes Forschungsseminar optimal vorbereitet. Sie können diese Schlussphase Ihres Studiums auch vollständig an einer Partnerhochschule absolvieren.

Berufsfelder

Als Absolvent des Masterstudiengangs International Marketing & Sales stehen Ihnen verschiedene Karrieremöglichkeiten offen. Sie können Marketing- oder Vertriebspositionen besetzen, in Nachwuchsförderprogrammen von Großkonzernen, mittelständischen und kleinen Unternehmen tätig werden oder Ihr eigenes Unternehmen gründen.

Das spricht für uns

„Wir bilden Qualität“ – diesen Grundsatz leben wir in der täglichen Lehre und Forschung. Dabei verknüpfen wir die theoretische Ausbildung stets eng mit der Praxis – unsere zahlreichen Kooperationspartner machen es möglich. Hinzu kommt, dass unsere Professoren allesamt über mehrjährige Berufserfahrung in verschiedenen Branchen verfügen. Zudem haben Sie bei uns die Möglichkeit, in Kooperation mit unseren Partnerhochschulen einen Doppelabschluss zu erwerben.



M.Sc.

MSB

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Wirtschaft

Studiengang

Logistik

Die moderne Logistik umfasst die Planung, Realisierung, Steuerung und Kontrolle von Material-, Informations- und Wertflüssen. Logistiker müssen in der Lage sein, technische und wirtschaftliche Probleme zu erkennen und zu beurteilen. Nur so können sie Prozesse im Unternehmen verbessern oder neu entwickeln. Unser Masterstudiengang bereitet Sie optimal auf diese Herausforderungen vor.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet der Wirtschaftswissenschaften oder Ingenieurwissenschaften mit einer Gesamtnote mindestens 2,5.
Praxisnachweis	8 Wochen während der zweiten Hälfte des Bachelorstudiums
weitere Zugangsvoraussetzungen	Englisch: B2-Niveau, Eignungsprüfung: Informationen auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/msb

Kontakt

Studiengangskoordination:
Cornelia Stypinski
+49 251 83-65436
styp@fh-muenster.de

Studiengangsleitung:
Prof. Dr. Franz Vallée
+49 251 83-65405
vallee@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Logistiker sorgen für einen reibungslosen Ablauf von Warenströmen. Das erfordert von Ihnen nicht nur interdisziplinäres Fachwissen, sondern auch ein hohes Maß an sozialer Kompetenz. Für reibungslose Abläufe muss der Logistiker die Sprache aller sprechen: die der Führungskräfte und der Mitarbeiter aus den unterschiedlichen Unternehmensbereichen. Deshalb bündelt unser Studiengang die wichtigen Teilgebiete Beschaffungs-, Produktions-, Distributions-, Entsorgungs-, Verkehrs- und Materialflusslogistik zu einem kompakten Angebot. Auf diese Weise trainieren Sie schon im Studium, in Prozessen, Strömen und Netzwerken zu denken.

Inhalte und Studienverlauf

Die Lehre startet mit Kernfächern wie „Infrastruktur und Transport“, „Prozess- und Projektmanagement“, oder „Operations Research“. Ein einführendes Integrationsmodul stellt sicher, dass Sie auch ohne einschlägiges Vorwissen den Einstieg ins Studium finden.

Im zweiten und dritten Semester schärfen Sie Ihr Profil in ausgewählten Bereichen, zum Beispiel im „Wirtschafts- und Logistikrecht“ oder in der „Beschaffungs- und Distributionslogistik“. Zudem wird die technische Logistik weiter vertieft. Auch Ihre IT- und Prozesskompetenz bauen Sie aus. Parallel lernen Sie in Methodenseminaren forschungsbasiert zu arbeiten und nutzen dabei Englisch als Wissenschaftssprache. Begleitend findet ein Logistikprojekt in einem Unternehmen statt.

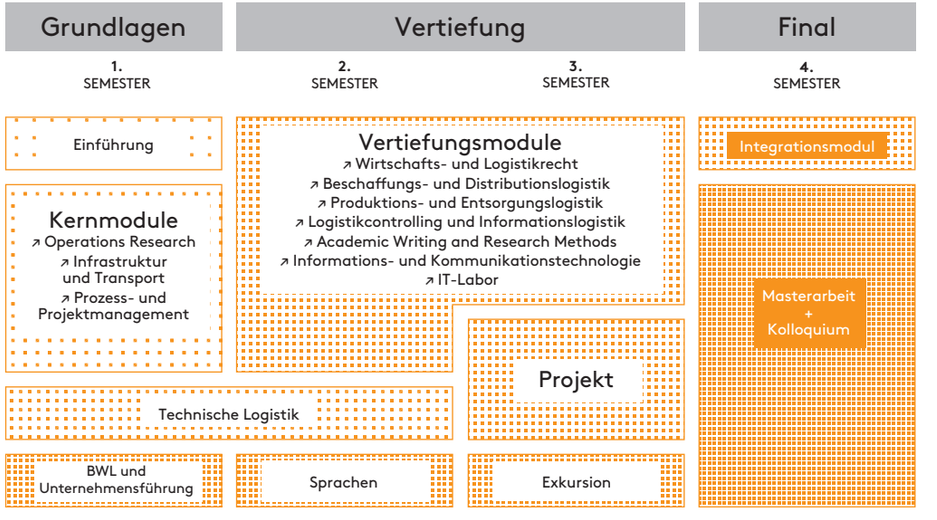
Zu Beginn des vierten Semesters bearbeiten Sie ein komplexes Planspiel, in dem Sie im Team Ihr Wissen praxisnah anwenden. Im Anschluss folgt die Masterarbeit, die Sie dank unserer Kontakte direkt in einem Unternehmen schreiben können.

Berufsfelder

Der Masterabschluss qualifiziert Sie für Fach- und Führungsaufgaben in der Logistik – einer Hightech-Wirtschaftsbranche mit hohem Wachstumspotenzial und besten Karrierechancen.

Das spricht für uns

- Praxiskontakte: Der Studiengang wurde durch die Unternehmen Fiege Holding Stiftung & Co. KG, Jungheinrich AG, SSI Schäfer Noell GmbH und Vaillant GmbH & Co. KG initiiert. Seit 2012 ist er in das Institut für Prozessmanagement und Logistik (IPL) eingebunden.
- praxisnahe Lehre: Im Rahmen von Vorträgen, Exkursionen oder Ringvorlesungen können Sie sich mit Praktikern austauschen. Alle Studierenden erhalten das Angebot, einen Gabelstaplerführerschein zu machen.
- hervorragende Betreuung: Bei uns arbeiten Professoren und Studierende partnerschaftlich zusammen.



M.A.

MSB

TZ/B

Abschluss

Master of Arts (M.A.)

Fachbereich

Wirtschaft

Studiengang

Taxation

Der Studiengang richtet sich an Bachelorabsolventen, die umfassende steuerliche Kenntnisse erwerben und sich gleichzeitig auf das Steuerberaterexamen vorbereiten möchten.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Münster, Dortmund, Köln
Studienform	berufsbegleitend
Studienbeginn	Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	Abschluss eines wirtschaftswissenschaftlichen oder eines rechtswissenschaftlichen Hochschulstudiums mit wirtschaftswissenschaftlicher Fachrichtung mit mindestens 180 CP
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Bewerbung direkt bei dem Studienwerk der Steuerberater in NRW e.V. Maßgebend für die Zuweisung eines Platzes sind die Note aus dem Erststudium sowie die Wahl des Studienortes.
Web	www.fhms.eu/msb

Kontakt

Studienorganisation:
Studienwerk der
Steuerberater in NRW e.V.
Angelique Ehnert
+49 251 98164-3

Ziele des Studiengangs

Nach dem erfolgreichen Abschluss des Studienganges verfügen Sie über ein detailliertes Wissen in allen wesentlichen Gebieten des Steuerrechts und können dieses Wissen gezielt einsetzen, um die besten Lösungen für steuerliche Probleme zu finden. Sie sind dazu in der Lage, komplexe steuerliche Sachverhalte unter Anwendung wissenschaftlicher Methoden fundiert zu beurteilen.

Inhalte und Studienverlauf

Der Studiengang umfasst fünf Semester. In der ersten Phase werden vor allem die für eine erfolgreiche Teilnahme an dem Steuerberaterexamen erforderlichen Inhalte vermittelt. Diese Studienphase umfasst neun Module, wovon sieben über die Teilnahme an den Samstagslehrgängen des Studienwerks der Steuerberater abgedeckt werden. Zum Ende der ersten Phase wird das schriftliche Steuerberaterexamen abgelegt.

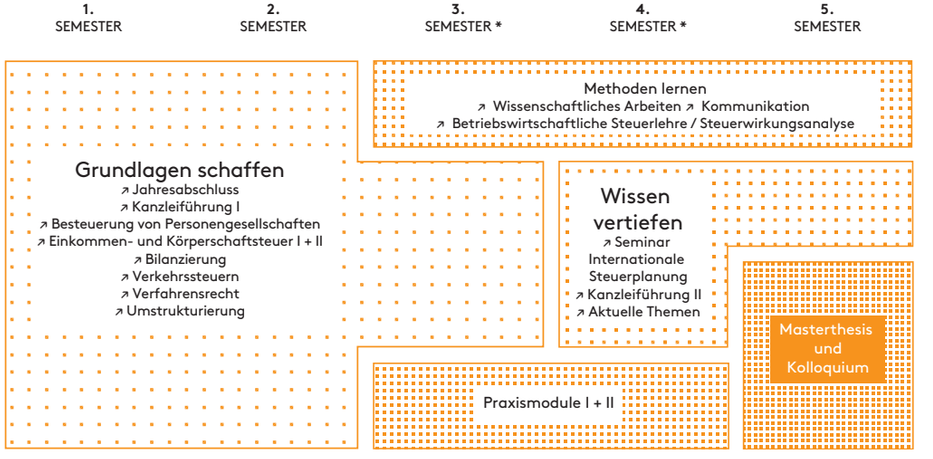
In der zweiten Phase werden in weiteren Modulen vertiefende wissenschaftliche Methodenkompetenzen erworben und auf die praktische Tätigkeit übertragen. Während dieser Phase wird – bei bestandenem schriftlichen Teil – das mündliche Steuerberaterexamen abgelegt. Das Studium endet mit der Anfertigung einer Masterarbeit und einem Kolloquium.

Berufsfelder

Nach erfolgreichem Abschluss des Studienganges sowie Bestehen des Steuerberaterexamens stehen den Absolventen sämtliche Tätigkeitsfelder eines Steuerberaters offen – von der selbständigen Tätigkeit über eine Anstellung in einer Kanzlei bis hin zu einer Tätigkeit in der Steuerabteilung eines Industrieunternehmens.

Das spricht für uns

- optimale Verbindung eines Masterstudiums mit der Vorbereitung auf die Steuerberaterprüfung



* Steuerberaterprüfung nach dem 3. Semester (schriftlich) und nach dem 4. Semester (mündlich)

M.Sc.

MSB

Abschluss
Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich
Wirtschaft

Studiengang
Wirtschaftsinformatik

Softwaresysteme verbessern Geschäftsprozesse und ermöglichen es, neue Geschäftsmodelle in Unternehmen zu realisieren. Als Wirtschaftsinformatiker entwerfen und entwickeln Sie diese Software auf Basis moderner (Web-)Technologien. Zudem können Sie auf Basis von Daten und Verfahren der Künstlichen Intelligenz Vorhersagen treffen und Vorgänge automatisieren. Gleichzeitig verstehen Sie die betriebswirtschaftliche Logik in der praktischen Anwendung.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in der Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Betriebswirtschaft mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5. Zudem müssen Studienleistungen in Softwareentwicklung, Wirtschaftswissenschaften und Mathematik nachgewiesen werden.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Auswahlverfahren: Informationen und Anmeldung auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/msb

Kontakt

Studiengangleitung:
Prof. Dr. Wolfgang Wicht
+49 251 83-65652
wolfgang.wicht@
fh-muenster.de

Studienfachberatung:
Rena Lauerwald
+49 251 83-65515
lauerwald@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, Softwaresysteme für Anwendungen in Wirtschaft und Internet zu entwickeln. Im Rahmen der Systemanalyse können Sie Fachkonzepte erstellen, im Systementwurf die Architektur spezifizieren und in der Systemimplementierung Anwendungssysteme, auch in Form von Web und Mobile Apps, entwickeln. Sie beherrschen Programmier- und Datenbanksprachen. Sie implementieren komplexe und verteilte datenverwaltende Systeme ("Big Data"). Mit Verfahren der Künstlichen Intelligenz werten Sie strukturierte Daten sowie Bild- und Textdaten aus. Sie wenden dabei betriebswirtschaftliche Konzepte und Managementmethoden an.

Inhalte und Studienverlauf

Das Studium gliedert sich in zwei aufeinander aufbauende Stufen: die Vertiefungsstufe und die Forschungs- und Entwicklungsstufe.

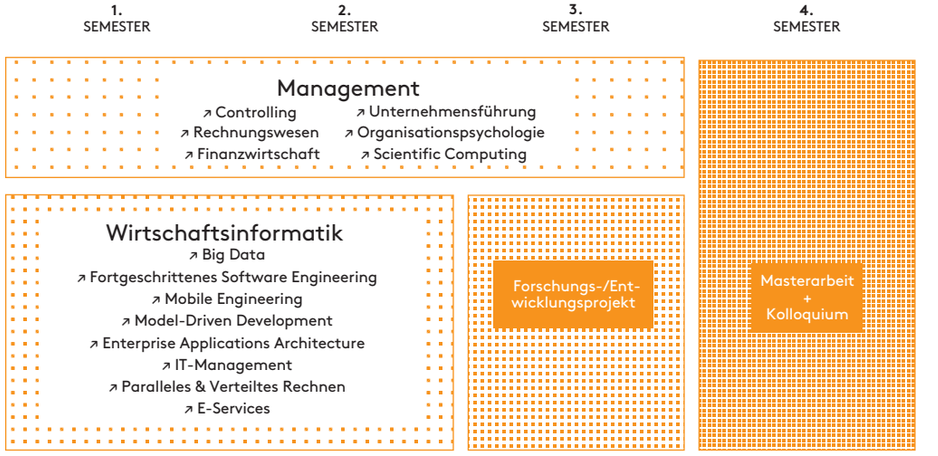
In der Vertiefungsstufe erwerben Sie detaillierte Kenntnisse sowohl im IT-Bereich, als auch im betriebswirtschaftlichen Bereich. In der zweiten Stufe arbeiten Sie dann an komplexen und innovativen Aufgabenstellungen aus der angewandten Forschung. Im dritten Semester können Sie im Wahlpflichtmodul „Forschungs- und Entwicklungsprojekt“ aus mehreren Praxis-/Forschungsprojekten wählen. Hierzu gehören Projekte aus den Bereichen „Software/Web Engineering“ und „Künstliche Intelligenz“.

Berufsfelder

Mit Ihrem Masterabschluss bringen Sie gefragte Kenntnisse für die komplexen Aufgabenstellungen des modernen IT-Arbeitsmarktes mit. Sie können Aufgaben in den Arbeitsgebieten Software-/Web-Architektur, Datenanalytik mit Künstlicher Intelligenz, IT-Beratung, IT-Projektleitung oder IT-Management übernehmen. Zudem gibt es weitere – auch branchenspezifische – Felder, in denen Sie tätig werden können.

Das spricht für uns

- Kompetenzen für die Digitalisierung
- Interdisziplinarität
- Praxis- und Forschungsbezug



M.Sc.

MSB

TZ

Abschluss
Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich
Wirtschaft

Studiengang
Wirtschaftsinformatik in Teilzeit

Softwaresysteme verbessern Geschäftsprozesse und ermöglichen es, neue Geschäftsmodelle in Unternehmen zu realisieren. Als Wirtschaftsinformatiker entwerfen und entwickeln Sie diese Software auf Basis moderner (Web-)Technologien. Zudem können Sie auf Basis von Daten und Verfahren der Künstlichen Intelligenz Vorhersagen treffen und Vorgänge automatisieren. Gleichzeitig verstehen Sie die betriebswirtschaftliche Logik in der praktischen Anwendung.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 6 Semestern
Studienort	Münster
Studienform	Teilzeit
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	NC
Erster Hochschulabschluss	in der Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Betriebswirtschaft mit einer Gesamtnote von mindestens 2,5. Zudem müssen Studienleistungen in Softwareentwicklung, Wirtschaftswissenschaften und Mathematik nachgewiesen werden.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	Auswahlverfahren: Informationen und Anmeldung auf der Homepage des Studiengangs
Web	www.fhms.eu/msb

Kontakt

Studiengangleitung:
Prof. Dr. Wolfgang Wicht
+49 251 83-65652
wolfgang.wicht@
fh-muenster.de

Studienfachberatung:
Rena Lauerwald
+49 251 83-65515
lauerwald@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, Softwaresysteme für Anwendungen in Wirtschaft und Internet zu entwickeln. Im Rahmen der Systemanalyse können Sie Fachkonzepte erstellen, im Systementwurf die Architektur spezifizieren und in der Systemimplementierung Anwendungssysteme, auch in Form von Web und Mobile Apps, entwickeln. Sie beherrschen Programmier- und Datenbanksprachen. Sie implementieren komplexe und verteilte datenverwaltende Systeme ("Big Data"). Mit Verfahren der Künstlichen Intelligenz werten Sie strukturierte Daten sowie Bild- und Textdaten aus. Sie wenden dabei betriebswirtschaftliche Konzepte und Managementmethoden an.

Inhalte und Studienverlauf

Das Studium gliedert sich in zwei aufeinander aufbauende Stufen: die Vertiefungsstufe und die Forschungs- und Entwicklungsstufe.

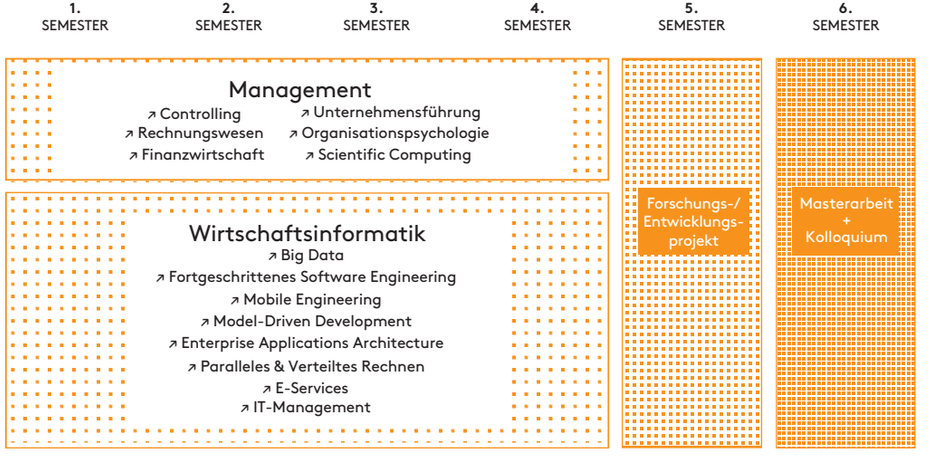
In der Vertiefungsstufe erwerben Sie detaillierte Kenntnisse sowohl im IT-Bereich, als auch im betriebswirtschaftlichen Bereich. In der zweiten Stufe arbeiten Sie dann an komplexen und innovativen Aufgabenstellungen aus der angewandten Forschung. Im fünften Semester können Sie im Wahlpflichtmodul „Forschungs- und Entwicklungsprojekt“ aus mehreren Praxis-/Forschungsprojekten wählen. Hierzu gehören Projekte aus den Bereichen „Software/Web Engineering“ und „Künstliche Intelligenz“.

Berufsfelder

Mit Ihrem Masterabschluss bringen Sie gefragte Kenntnisse für die komplexen Aufgabenstellungen des modernen IT-Arbeitsmarktes mit. Sie können Aufgaben in den Arbeitsgebieten Software-/Web-Architektur, Datenanalytik mit Küntslicher Intelligenz, IT-Beratung, IT-Projektleitung oder IT-Management übernehmen. Zudem gibt es weitere – auch branchenspezifische – Felder, in denen Sie tätig werden können.

Das spricht für uns

- Kompetenzen für die Digitalisierung
- Interdisziplinarität
- Praxis- und Forschungsbezug



MBA & Eng.

MCI

TZ/B

W

Abschluss

Master of Business Adminstration and Engineering (MBA & Eng.)

Fachbereich

Münster Centrum für Interdisziplinarität, Lehreinheit Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB)

Studiengang

Wirtschaftsingenieurwesen (MBA&Eng.)

Sie arbeiten als Wirtschaftsingenieur und möchten Ihre Managementkompetenzen vertiefen und technische Kenntnisse erweitern? Sie haben das Ziel, künftig Führungsaufgaben mit Projekt- und Personalverantwortung zu übernehmen? Sie möchten Studium, Beruf und Familie ideal miteinander vereinen? Dann ist unser weiterbildender Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen für Sie das Richtige.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 5 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Teilzeit/berufsbegleitend, weiterbildend
Studienbeginn	Wintersemester & Sommersemester
Kosten	Semesterbeitrag und Studiengebühren – Höhe beim Kontakt erfragen
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet des Wirtschaftsingenieurwesens oder ein vergleichbares Kombinationsstudium aus technischen/naturwissenschaftlichen und betriebswirtschaftlichen Inhalten. Gesamtnote mindestens 3,0.
Praxisnachweis	mindestens ein Jahr nach dem ersten Hochschulabschluss
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/berufsbegleitend

Kontakt

Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB):
Torsten Brinkhaus
+49 2551 9-62242
torsten.brinkhaus@fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Im Studiengang schärfen Sie Ihre Kompetenzen in den Bereichen der Betriebs- und Ingenieurwissenschaften. Sie berücksichtigen betriebswirtschaftliche Erfordernisse und kennen die technischen Hintergründe. Sie sind in der Lage, praktische Probleme mithilfe wissenschaftlicher Methoden zu lösen und besitzen das dafür notwendige Abstraktionsvermögen. In Fächern wie Negotiating Skills und Behavioral Management schärfen Sie Ihre sozialen Kompetenzen. Dies befähigt Sie zur Übernahme von Fach- und Führungsaufgaben.

Inhalte und Studienverlauf

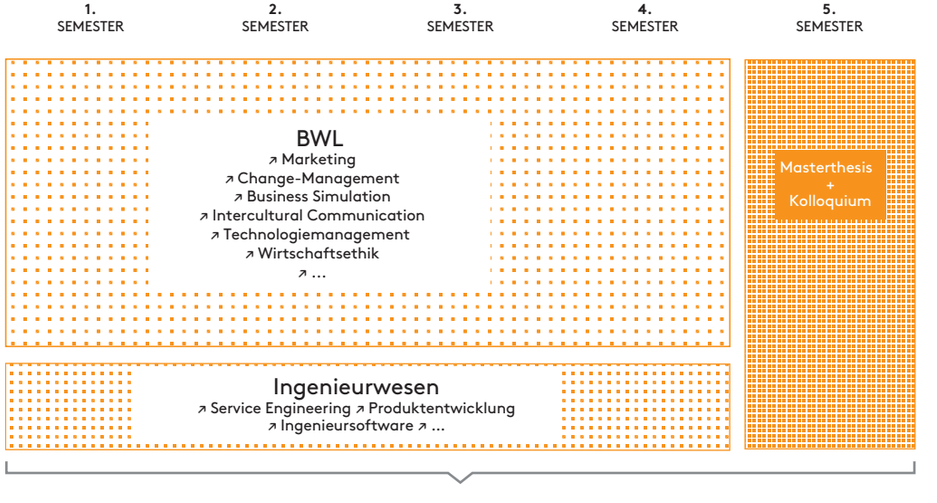
Unser Studiengang gliedert sich in die Fachrichtungen Betriebswirtschaftslehre und Ingenieurwissenschaft. Hinzu kommt ein Wahlpflichtbereich, in dem Sie individuell Ihr Profil schärfen können. Die Studieninhalte werden überwiegend im Selbststudium erarbeitet, unterstützt durch didaktisch aufbereitetes Lernmaterial. Ihre Lernzeiten können Sie sich dadurch flexibel einteilen. Zusätzlich finden in der Vorlesungszeit an Samstagen und vereinzelt an Freitagnachmittagen Präsenzveranstaltungen statt. Alle Termine werden frühzeitig veröffentlicht. Wir unterstützen Sie durch eine individuelle Betreuung und studienbegleitende Angebote.

Berufsfelder

Sie arbeiten an der Schnittstelle zwischen technisch-ingenieurwissenschaftlichen und betriebswirtschaftlichen Prozessen. Diese Vielseitigkeit macht Sie mit dem Abschluss Master of Business Administration & Engineering für den Arbeitsmarkt attraktiv. Unsere Absolventen arbeiten in verschiedensten Unternehmensbereichen und sind häufig auf Führungsebene tätig. Der Studienabschluss qualifiziert Sie zudem für die anwendungsbezogene Forschung oder eine Promotion.

Das spricht für uns

Die berufsbegleitende Struktur mit flexiblen Studienzeiten ermöglicht Ihnen, Familie, Beruf und das Studium miteinander zu vereinen. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Themen Ihres beruflichen Alltags aktiv in das Studium einzubringen oder Inhalte aus den Modulen direkt im Beruf anzuwenden. Viele unserer Studierenden nutzen zum Beispiel Hausarbeiten, um berufliche Fragestellungen wissenschaftlich zu betrachten.



M.Sc.

MCI

Abschluss

Master of Science (M.Sc.)

Fachbereich

Münster Centrum für Interdisziplinarität, Lehreinheit Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB)

Studiengang

Wirtschafts-ingenieurwesen

Sie haben den Bachelor in der Tasche und wollen Ihre erworbenen Kenntnisse vertiefen? Sie möchten Wirtschaft und Technik im Job verknüpfen, Projekte leiten oder Führungsaufgaben übernehmen? Dann sind Sie in unserem Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen genau richtig.

Umfang/Regelstudienzeit	120 Creditpoints in 4 Semestern
Studienort	Steinfurt
Studienform	Vollzeit
Studienbeginn	Wintersemester
Kosten	Semesterbeitrag
Zulassungsbeschränkung	kein NC
Erster Hochschulabschluss	auf dem Gebiet Wirtschaftsingenieurwesen, Ingenieur- oder Technikwissenschaft mit einschlägiger Fachrichtung. Gesamtnote mindestens 2,3.
Praxisnachweis	nein
weitere Zugangsvoraussetzungen	nein
Web	www.fhms.eu/master-wiw

Kontakt

Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB):
Birgitt Klugermann
+49 2551 9-62554
klugermann@
fh-muenster.de

Ziele des Studiengangs

Nach Studienabschluss sind Sie in der Lage, Managementprozesse in technisch ausgerichteten Unternehmen zu steuern. Sie schätzen Entwicklungen richtig ein und erarbeiten interdisziplinäre Strategien zur Problemlösung. Dazu verknüpfen Sie ingenieurwissenschaftliches und betriebswirtschaftliches Know-how. Weiterhin verfügen Sie über Schlüsselkompetenzen in verschiedenen praxisrelevanten Bereichen, zum Beispiel in Verhandlungsstrategien oder der interkulturellen Zusammenarbeit. Auf diese Weise qualifizieren Sie sich für Führungsaufgaben mit Projekt- und Personalverantwortung – auch auf internationaler Ebene.

Inhalte und Studienverlauf

Unser Masterstudiengang gliedert sich in zwei große Lehrbereiche: Die wirtschaftswissenschaftlichen Bausteine liefert das Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB), die ingenieurwissenschaftlichen der jeweilige Fachbereich. In den wirtschaftswissenschaftlichen Modulen vertiefen und erweitern Sie Ihre betriebswirtschaftlichen Kenntnisse. In den ingenieurwissenschaftlichen Modulen stehen Ihnen verschiedene Vertiefungsrichtungen offen:

- Chemietechnik
- Elektrotechnik
- Maschinenbau
- Physikalische Technologien

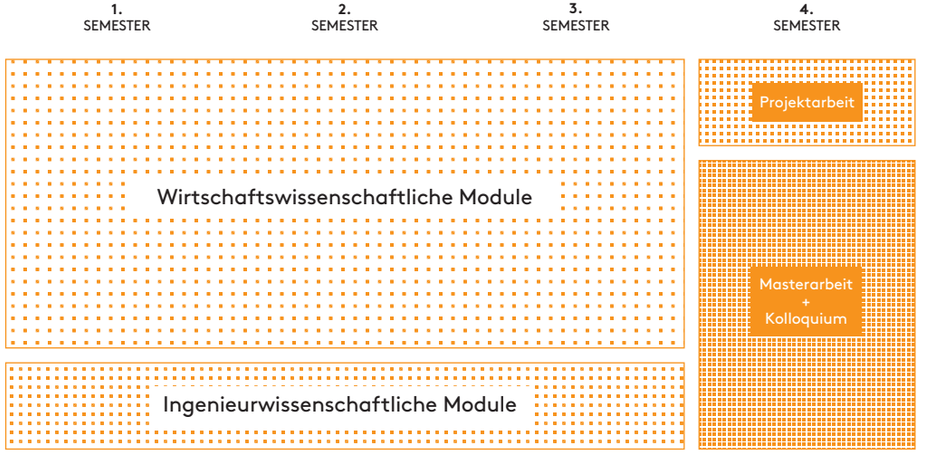
Darüber hinaus vermitteln wir Ihnen wertvolle Schlüsselqualifikationen, zum Beispiel Verhandlungskompetenzen oder Behavioral Management.

Berufsfelder

Mit Abschluss des Masterstudiengangs bieten sich Ihnen berufliche Perspektiven in fast allen Bereichen der Wirtschaft. Ihr Wissen eröffnet Ihnen Zugang zu hochqualifizierten Tätigkeiten und Führungspositionen. Natürlich können Sie sich auch akademisch weiterqualifizieren und eine Promotion anstreben.

Das spricht für uns

- Das Studium zeichnet sich durch einen hohen Praxisbezug aus: Im Rahmen von Projekten bearbeiten Sie reale Aufträge von Unternehmen. In Simulationen reflektieren Sie Betriebsabläufe.
- Unsere Lehre ist interaktiv: Sie bearbeiten Fallstudien und Aufgaben in kleinen Gruppen und präsentieren Ihre Ergebnisse vor den Kommilitonen.
- Zudem bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihre interkulturellen Kompetenzen auszubauen, indem Sie z.B. ein Semester im Ausland studieren oder dort Ihre Abschlussarbeit schreiben.



Zentrale Studienberatung

In der Zentralen Studienberatung beraten wir Sie ganz persönlich. Wir sind die erste Anlaufstelle für alle Fragen rund um das Studium sowohl für Studieninteressierte als auch für Studierende, Eltern und Lehrer. Sie können sich u. a. über das Angebot an Studiengängen informieren, sich bei der Entscheidungsfindung beraten lassen und allgemeine Orientierungshilfen zum Studium und Leben an der Fachhochschule erhalten. Studierende beraten wir beispielsweise bei der individuellen Studien- und Lernplanung, bei einem geplanten Fach- oder Hochschulwechsel, der Suche nach Alternativen zu einem Studienabbruch und bei studienbedingten oder persönlichen Problemlagen. Bei Bedarf leiten wir Sie an die zuständigen Ansprechpersonen in den Fachbereichen oder anderen Beratungsstellen weiter. Zudem bieten wir Workshops zu Themen rund um die Studienorganisationen an, etwa zu Zeitmanagement oder zu effizienten Lernstrategien. Alle Informationen zur Zentralen Studienberatung und den anderen Beratungsangeboten der FH Münster finden Sie unter:

↗ www.fhms.eu/zsb

Bewerbung um einen Studienplatz

Auf unseren Webseiten finden Sie ausführliche Informationen zu den Studiengängen unserer Hochschule. Hier können Sie auch kontrollieren, ob Ihr Studiengang zulassungsbeschränkt ist, und sehen, in welchem Zeitraum Sie sich online bewerben können.

Unser Online-Guide führt Sie zur Bewerbung. So finden Sie den direkten Weg zum Bewerbungsantrag bzw. zur Online-Registrierung für unser myFH-Portal.

Dort können Sie jederzeit Ihren Bewerbungsstatuts einsehen. Außerhalb des Bewerbungszeitraums haben Sie die Möglichkeit, Studiengänge, die Sie interessieren, vorzumerken.

↗ www.fh-muenster.de/studiengaenge

↗ www.fh-muenster.de/bewerbung

fhkompakt
Sonstige Informationen

Familienservice

Das eigene Studium mit der Organisation und den Bedürfnissen der Familie unter einen Hut zu bringen, ist eine besondere Herausforderung. Lassen Sie uns dabei helfen. Der Familienservice ist Anlaufstelle für alle Fragen rund ums Thema Familie. Es gibt beispielsweise unsere hochschuleigene U3-Kinderregelbetreuung und eine Betreuung von Kindern und pflegebedürftigen Angehörigen im Notfall.

↗ www.fhms.eu/familie

Studium mit Beeinträchtigung

Ein Studium mit Beeinträchtigung sollte sorgfältig geplant werden. Wir unterstützen Sie bei Ihrer Planung und begleiten Sie während des Studiums.

Bei der Bewerbung für zulassungsbeschränkte Studiengänge könnten Sie möglicherweise aufgrund Ihrer Beeinträchtigung benachteiligt sein. Diese Benachteiligung können Sie durch einen Härtefallantrag oder einen Antrag auf Verbesserung der Durchschnittsnote bzw. Wartezeit ausgleichen. Ihre Anträge müssen Sie mit entsprechend begründeten Nachweisen belegen.

↗ www.fhms.eu/beeintraechtigt

↗ www.fhms.eu/sonderantraege

Kontakt

Zentrale Studienberatung
Alina Fuchs
+49 251 83-64157
alina.fuchs@fh-muenster.de

Studienfinanzierung

BAföG

Für ein Masterstudium können Sie in bestimmten Fällen BAföG in Anspruch nehmen. Bitte informieren Sie sich beim Studierendenwerk über die Fördermöglichkeiten.

↗ www.fh-muenster.de/studienfinanzierung

Stipendien

An der FH Münster können Sie sich für das Deutschlandstipendium bewerben. Das Stipendienprogramm fördert Studierende, die sich durch gute Leistungen im Studium sowie durch fachliches und/oder außerfachliches Engagement auszeichnen, mit monatlich 300 Euro. Studierende, die sich in finanziellen Notsituationen befinden, können sich jederzeit um ein Härtefallstipendium (500 Euro pro Semester) bewerben. Auch verschiedene Begabtenförderungswerke bieten Ihnen eine Vielzahl von Fördermöglichkeiten.

Ausführliche Informationen zum Thema Stipendien finden Sie auf unseren Internetseiten unter:

↗ www.fh-muenster.de/stipendien

Kontakt

Zentrale Studienberatung
Alina Fuchs
+49 251 83-64157
alina.fuchs@fh-muenster.de

Koordination Deutschlandstipendium
Maike Giesbert
+49 251 83-64615
giesbert@fh-muenster.de

Internationales

International Office

Das International Office ist die erste Anlaufstelle für alle internationalen Angelegenheiten. Wir beraten deutsche Studierende sowie Lehrende und Mitarbeiter über Möglichkeiten von Auslandsaufenthalten und zu internationalen Fragen. Außerdem sind wir die erste Adresse für alle internationalen Gäste und Partnerhochschulen.

Kontakt in Münster

Johann-Krane-Weg 25
48149 Münster
3. Etage

internationaloffice@fh-muenster.de

Kontakt in Steinfurt

Stegerwaldstraße 39
48565 Steinfurt
Raum A163r (im BeST)

internationaloffice@fh-muenster.de

↗ www.fhms.eu/io

Beratung zu Fördermöglichkeiten

Ein Aufenthalt im Ausland kann durch Stipendien oder Beihilfen verschiedener Organisationen erleichtert werden. Auch hochschulinterne Förderprogramme ermöglichen wertvolle internationale Erfahrungen. Wir beraten individuell zu Fördermöglichkeiten für weltweite Studien- und Praxisaufenthalte und helfen bei der Vorbereitung auf Auswahlverfahren. Internationale Studierende erhalten ebenfalls Informationen über Stipendien und Notfallfonds der Hochschule.

Seminare und Workshops

Wie finde ich einen Praktikumsplatz bei einem Unternehmen im Ausland? Wie plane ich einen Studienaufenthalt im Ausland? Warum löst mein Verhalten bei Menschen aus anderen Kulturen Missverständnisse aus? Was ist typisch deutsch? Diese Fragen erörtern wir in unseren Workshops, die regelmäßig in Münster und Steinfurt stattfinden.

Internationale Hochschulkooperationen

Die FH Münster verfügt über zahlreiche internationale Hochschulkooperationen. Sie sind wesentlicher Bestandteil der internationalen Ausrichtung der Hochschule. Von A wie Argentinien bis K wie Kanada, von F wie Frankreich bis U wie Uruguay ist die FH Münster in ein dichtes Netz von Hochschulpartnerschaften eingebunden. Diese internationale Orientierung zeigt auch unser Angebot an internationalen Studiengängen und Austauschprogrammen sowie unsere Zugehörigkeit zu internationalen Zusammenschlüssen.

Zentrale Studienberatung

Die Zentrale Studienberatung bietet Studieninteressierten und Studierenden Orientierung und Unterstützung zu studienrelevanten Themen, insbesondere bei Studienwahl und Studienentscheidung.

↗ www.fhms.eu/zsb

Kontakt in Münster

Johann-Krane-Weg 25
48149 Münster
Raum 308
+49 251 83-64150

Postadresse:
Hüfferstr. 27
48149 Münster

studienberatung@
fh-muenster.de

Kontakt in Steinfurt

Stegerwaldstraße 39
48565 Steinfurt
Raum A163 j (im BeST)
+49 2551 9-62056

studienberatung@
fh-muenster.de

Service Office für Studierende (SOS)

Das Service Office für Studierende ist neben Zulassungs- und Einschreibungsfragen zuständig für alle im Studienverlauf abzuwickelnden Formalitäten wie beispielsweise Rückmeldung, Studiengangwechsel oder Exmatrikulation.

↗ www.fhms.eu/kontakt-sos

Kontakt in Münster

Johann-Krane-Weg 25
48149 Münster
2. Etage
+49 251 83-64700

Postadresse:
Hüfferstr. 27
48149 Münster

serviceoffice@
fh-muenster.de

Kontakt in Steinfurt

Stegerwaldstraße 39
48565 Steinfurt
Raum A163 n (im BeST)
+49 2551 9-62039

serviceoffice@
fh-muenster.de

fhkompakt
Kontakt

Büro für internationale Studienbewerber

Das Büro für internationale Studienbewerber ist zuständig für die Bewertung ausländischer Bildungsnachweise, Beratung, Zulassung und Einschreibung von Studienbewerbern aus Ländern außerhalb der EU und für die Zulassung zum Sprachkurs einschließlich EU.

Ausländische Studienbewerber, die nicht aus einem EU-Staat kommen und keine Bildungsinländer sind, wenden sich an:

↗ www.fh-muenster.de/
internationale_bewerber

Kontakt in Münster

Beatrix Langer
Johann-Krane-Weg 25
48149 Münster
Raum 202
+49 251 83-64706

Postadresse:
Hüfferstr. 27
48149 Münster

Fax:
+49 251 83-64707

int-zul@fh-muenster.de

Infothek des Service Office für Studierende

Erstauskünfte, Adressänderungen, Studiengangsinformationen, Formularservice und weitere Informationen gibt es an der Infothek.

Kontakt

Johann-Krane-Weg 25
48149 Münster
Raum 201
+49 251 83-64700

Postadresse:
Hüfferstr. 27
48149 Münster

infothek@fh-muenster.de

Weitere Kontakte in der Broschüre fhkompakt Beratung

↗ www.fh-muenster.de/
broschuere-beratung

Register

MSA	MÜNSTER SCHOOL OF ARCHITECTURE	
14	Architektur	

BAU	BAUINGENIEURWESEN	
50	Bauingenieurwesen	
52	Baurecht im Lebenszyklus von Bauwerken	
88	Wasserwissenschaften	

CIW	CHEMIEINGENIEURWESEN	
56	Chemical Engineering	

MSD	MÜNSTER SCHOOL OF DESIGN	
16	Design	

ETI	ELEKTROTECHNIK UND INFORMATIK	
58	Elektrotechnik	
60	Elektrotechnik in Teilzeit	
70	Informatik	
72	Informatik in Teilzeit	

EGU	ENERGIE · GEBÄUDE · UMWELT	
62	Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik	
64	Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik in Teilzeit	
66	Gebäudeautomation	
84	Technisches Management in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik	
86	Technisches Management in der Energie-, Gebäude- und Umwelt-technik in Teilzeit	

MSH	MÜNSTER SCHOOL OF HEALTH	
22	Bildung im Gesundheitswesen Fachrichtung Pflege	
24	Bildung im Gesundheitswesen Fachrichtung Therapie	
30	Management in Pflege- und Gesundheitseinrichtungen	
34	Palliative Care	

MB	MASCHINENBAU	
76	Maschinenbau	
78	Maschinenbau in Teilzeit	

OEF	OECOTROPHOLOGIE · FACILITY MANAGEMENT	
26	Ernährung und Gesundheit	
68	Immobilien- und Facility Management	
32	Nachhaltige Dienstleistungs- und Ernährungswirtschaft	

PHY	PHYSIKINGENIEURWESEN	
54	Biomedizinische Technik	
82	Photonik	

SW	SOZIALWESEN	
20	Beratung Mediation Coaching	
28	Jugendhilfe	
36	Soziale Arbeit und Forschung	
38	Sozialmanagement	
40	Therapie, Förderung, Betreuung (Clinical Casework)	

fhkompakt

Register

MSB	MÜNSTER SCHOOL OF BUSINESS	
92	Accounting, Controlling and Finance	
94	Auditing, Finance and Taxation	
96	Digital Business and Innovation Management	
98	International Marketing & Sales	
100	Logistik	
102	Taxation	
104	Wirtschaftsinformatik	
106	Wirtschaftsinformatik in Teilzeit	

MCI	MÜNSTER CENTRUM FÜR INTER-DISZIPLINARITÄT, LEHREINHEIT INSTITUT FÜR BERUFLICHE LEHRERBILDUNG (IBL)	
44	Lehramt an Berufskollegs	
46	Lehramt an Berufskollegs berufsbegleitend	

MCI	MÜNSTER CENTRUM FÜR INTER-DISZIPLINARITÄT, LEHREINHEIT INSTITUT FÜR TECHNISCHE BETRIEBSWIRTSCHAFT (ITB)	
74	Management für Ingenieur- und Naturwissenschaften	
80	Materials Science and Engineering	
108	Wirtschaftsingenieurwesen (MBA & Eng.)	
110	Wirtschaftsingenieurwesen	

Notizen

fhkompakt

Notizen

Impressum

Ihr Ansprechpartner an der FH Münster

Zentrale Studienberatung (ZSB)
Hüfferstraße 27 · 48149 Münster
+49 251 83-64150
studienberatung@fh-muenster.de
www.fh-muenster.de/zsb

Herausgeber

FH Münster
↗ Dezernat Hochschulkommunikation
Hüfferstraße 27 · 48149 Münster

Redaktion

Christina Mennecke

Gestaltung

BOK + Gärtner
Münster – www.bokundgaertner.de

Korrektur und Anpassung

Diana Jansing

Texte

Daniela Wolff
freie Texterin, Münster

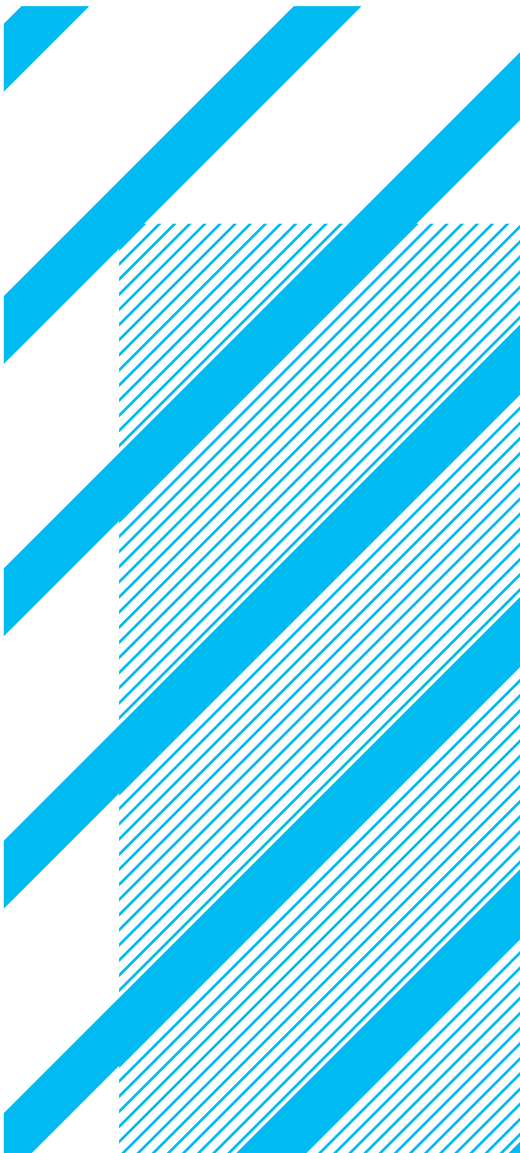
Stand

Juni 2020

Fotonachweis

Theresa Allekotte, Stefan Adam, Thorsten Arendt, Anne Holtkötter, Fabian Puller, Robert Rieger, Christian Trick

Hinweis

Die FH Münster übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Korrektheit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Auf Fehlinformationen beruhende Haftungsansprüche sind ausgeschlossen, soweit die FH Münster diese nicht nachweislich vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht hat.

Die Gleichberechtigung aller Geschlechter ist im Leitbild der FH Münster verankert. Nach Möglichkeit verwenden wir geschlechtsneutrale Formulierungen. Wo sich dies nicht umsetzen lässt, benutzen wir aus Gründen der besseren Lesbarkeit das generische Maskulinum. Selbstverständlich sind dabei alle Geschlechter eingeschlossen.