# Institut für Berufliche Lehrerbildung (IBL)

Leonardo-Campus 7 | 48149 Münster

Sarah Loy / Miriam Keune (Studienberatung) Raum 100.051 Tel. +49 251 83-65166/-21 Studienberatung-ibl@fh-muenster.de

Prof. Dr. Falk Salewski (Studienfachberatung) Stegerwaldstr. 39 | 48565 Steinfurt Raum D 118a Tel. +49 2551 9-62316 falk.salewski@fh-muenster.de

# Studienorientierung und Studienentscheidung

Zentrale Studienberatung (ZSB) Hüfferstraße 27, Raum C 1.02 48149 Münster Tel. +49 251 83-64150 studienberatung@fh-muenster.de www.fh-muenster.de/zsb

# Bewerbung und Einschreibung

Studierendensekretariat
Schlossplatz 2
48149 Münster
Fax: +49 251 83-21443
Studierendensekretariat@uni-muenster.de

Service Office für Studierende (SOS) Hüfferstraße 27, Raum C 0.03 – C 0.14 48149 Münster Tel. +49 251 83-64700 serviceoffice@fh-muenster.de www.fh-muenster.de/serviceoffice



## Praktika

## Fachpraktische Tätigkeit

Sie haben die Chance, durch die Fachpraktische Tätigkeit konkrete berufliche Perspektiven außerhalb des Schuldienstes und somit die Arbeitswelt Ihrer zukünftigen Schüler/innen kennenzulernen. Die Fachpraktische Tätigkeit wird im Bereich der beruflichen Fachrichtung im Umfang von 52 Wochen absolviert. Es ist empfehlenswert, einen möglichst großen Teil schon vor Beginn des Studiums abzuleisten. Berufsausbildungen bzw. Zeiten früherer Berufstätigkeit können angerechnet werden.

# Pluspunkte

Das Lehramt an Berufskollegs mit gewerblich-technischer Fachrichtung ist ein spannendes Berufsfeld. Neben der abwechslungsreichen und vielfältigen Lehrertätigkeit sind laut dem Ministerium für Schule und Weiterbildung die Einstellungschancen für Lehrkräfte – vor allem im gewerblich-technischen Bereich – bis 2030 als "hervorragend" zu bewerten. Weitere Informationen zu den Einstellungschancen finden Sie auf dem Bildungsportal des Landes NRW: www.schulministerium.nrw.de.

# Wir begleiten Sie

Für ein erfolgreiches Studium halten wir für Sie zahlreiche Unterstützungsangebote bereit, z. B. Tutorenprogramme, Studienberatungsmöglichkeiten oder Mathevorkurse.

Der Master of Education macht's möglich – Sie können zahlreiche berufliche Wege einschlagen:

- Lehramt an beruflichen Schulen i.d.R. im höheren Dienst (Beamtenlaufbahn)
- · Betriebe aus dem Bereich der Elektrotechnik
- (Leitende) T\u00e4tigkeit in der berufsbezogenen Aus- und Weiterbildung in \u00f6ffentlicher und privater Tr\u00e4gerschaft

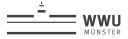
## Stark in der Praxis

Durch zahlreiche Praktika lernen Sie den Arbeitsalltag sowohl in berufsbildenden Schulen als auch in Betrieben Ihres Berufsfeldes kennen. Dieser starke Praxisbezug ermöglicht, dass Sie intensiv auf Ihre zukünftigen Aufgaben vorbereitet werden und sich nicht nur theoretisches Wissen aneignen. Auch Auslandspraktika sind möglich.

## Weitere Informationsmöglichkeiten

Im Institut für Berufliche Lehrerbildung finden regelmäßig Informationsveranstaltungen für Studieninteressierte statt. Die Termine sowie grundlegende Informationen zum Studiengang finden Sie auf unserer Homepage: www.fh-muenster.de/ibl.

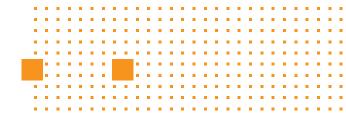




# Studium für das Lehramt an Berufskollegs

Berufliche Fachrichtung Elektrotechnik





Institut für Berufliche Lehrerbildung
Münster School of Vocational Education



Lehrer/in an Berufskollegs werden? Das Arbeitsfeld als Lehrkraft an Berufskollegs ist abwechslungsreich und vielfältig, da an dieser Schulform neben einer beruflichen Qualifizierung i.d.R. sämtliche allgemeinbildende Schulabschlüsse erworben werden können. Dabei gehören Unterrichten und Erziehen zu den zentralen Aufgaben. Engagement, Begeisterungsfähigkeit, Fach- und Methodenkompetenz sind hierfür wichtige Voraussetzungen.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Sie eine Laufbahn im Bildungswesen einschlagen wollen, können Sie mittels eines Selbsterkundungstests mehr Klarheit gewinnen: www.cct-germany.de.

## Abschlüsse und Studiendauer

Das Studium in Münster für das Lehramt an Berufskollegs wird in einer engen Kooperation zwischen der Fachhochschule Münster und der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster angeboten und gliedert sich in ein sechssemestriges Bachelorstudium und ein viersemestriges Masterstudium. Das Bachelorstudium beginnt jeweils zum Wintersemester; bei Anerkennung von Studienleistungen kann eventuell auch zum Sommersemester begonnen werden. Mit dem Masterstudium können Sie anschließend im Sommer- und Wintersemester fortfahren.

## Studieninhalte Elektrotechnik

Nach den Grundlagenmodulen Elektrotechnik, Informatik und Mathematik können Sie sich spezialisieren und zwischen folgenden Vertiefungsbereichen wählen:

- · Automatisierungstechnik: Hier befassen Sie sich mit Sensoren der Regelungstechniken und können u.a. praxisnah einem Roboter das Erkennen von Gegenständen beibringen.
- · Technische Informatik: Datenstrukturen, Betriebssysteme und Datenbanken stehen hier auf dem Stundenplan. Sie lernen u.a. Systemschnittstellen bei der Softwareentwicklung gezielt einzusetzen und Komponenten von Betriebssystemen eigenständig zu entwickeln.
- · Nachrichtentechnik: In dieser Vertiefungsrichtung bilden Themen wie Mobilfunk, Internet oder Multimedia die Schwerpunkte. Sie entwerfen eigene Elektronikschaltungen oder programmieren Mikroprozessoren.

Zusätzlich werden Sie auch Kurse besuchen, in denen Wissen über berufliche Bildung und (Fach-)Didaktik vermittelt wird.

## Mögliche Fächerkombinationen

Beim Studiengang "Lehramt an Berufskollegs" wird eine berufliche Fachrichtung mit einem allgemeinbildenden Fach kombiniert. Das heißt, dass Sie neben Elektrotechnik nach den eigenen Vorlieben ein allgemeinbildendes Fach dazu wählen.

### Die Westfälische Wilhelms-Universität Münster bietet folgende allgemeinbildende Fächer an:

· Biologie

· Katholische Religionslehre

Chemie

Mathematik

· Deutsch

Musik

Englisch

Niederländisch

Erziehungswissenschaft

· Physik

· Evangelische Religionslehre

Spanisch

Französisch

Sport

· Islamische Religionslehre

· Wirtschaftslehre/Politik

# Zugangsvoraussetzungen und Bewerbung

Für das grundständige Studium des Lehramts an Berufskollegs ist die allgemeine Hochschulreife (Abitur) oder die fachgebundene Hochschulreife notwendig. Ein direkter Zugang mit der Fachhochschulreife ist nicht möglich. Durch einen Bachelorabschluss – z. B. von einer Fachhochschule, an der Sie mit der Fachhochschulreife studieren können - erwerben Sie ebenfalls die allgemeine Hochschulzugangsberechtigung und können anschließend ins Lehramtsstudium quereinsteigen. Besondere Zugangsvoraussetzungen gelten für die allgemeinbildenden Fächer Sport und Musik; hier erfordert die Zulassung das Bestehen einer Eignungsprüfung.

## Bewerbungsverfahren

Das gesamte Bewerbungsverfahren für den "Bachelor für das Lehramt an Berufskollegs (BA BK)" erfolgt über das Onlineportal der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster (Sie müssen sich nicht zusätzlich bei der Fachhochschule Münster bewerben). Nach der Zulassung für die berufliche Fachrichtung und einem allgemeinbildenden Fach schreiben Sie sich an beiden Hochschulen ein.

# Kurzübersicht über das Lehramt am Berufskolleg

#### **BACHELORSTUDIUM** 6 Semester 180 LP

## **MASTERSTUDIUM** 120 LP

#### FACH 1 | 75 LP

Berufliche Fachrichtung (inkl. Fachdidaktik 5 LP) oder allgemeinbildendes Fach

#### FACH 2 | 75 LP

Allgemeinbildendes Fach (inkl. Fachdidaktik)

#### **BILDUNGSWISSEN-**SCHAFTEN | 20 LP

Berufliche Bildung 7 LP Berufsfeldpraktikum 6 LP Eignung- und Orientierungspraktikum (EOP) 7 LP

Berufliche Fachrichtung (inkl. Fachdidaktik 10 LP) oder allaemeinbildendes Fach

#### FACH 2 | 25 LP

FACH 1 | 25 LP

Allgemeinbildendes Fach (inkl. Fachdidaktik)

#### **BILDUNGS-**WISSENSCHAFTEN | 21 LP

## DAZ I 6 LP

Deutsch für Schüler/innen mit Zuwanderungsgeschichte

**SCHULISCHES** PRAXISSEMESTER | 25 LP

#### **Bachelorarbeit** 10 LP

Bachelorabschluss

#### Masterarbeit 18 LP

Masterabschluss

#### Fachpraktische Tätigkeit (FPT)

- 12 Monate; bis zu Beginn des Vorbereitungsdienstes
- · mehr als sechs Monate vor Abschluss des Masters
- · vier Wochen vor Abschluss des Bachelorstudiums (als Berufsfeldpraktikum anerkannt)