

## IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN UND ANSPRECHPARTNER

### 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

Dekanat Bauingenieurwesen (Studienfachberatung)  
Corrensstr. 25 | 48149Münster  
Tel. +49 251 83-65153  
baufb@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

Stand 03/2018

## BAUTECHNIK



### Praktika

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 Bildungsportale des Landes NRW: [www.schulministerium.nrw.de](http://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 Bautechnik
- (Leitende) Tätigkeit in der berufsbezogenen Aus- und Weiterbildung in öffentlicher und privater Trägerschaft

### 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](http://www.fh-muenster.de/ibl).

# Studium für das Lehramt an Berufskollegs

## Berufliche Fachrichtung Bautechnik



BAUTECHNIK

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](http://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 Bautechnik

In den Veranstaltungen der Fachhochschule qualifizieren Sie sich zum Beispiel in Technischer Mechanik, dem Baubetrieb und der Vermessungskunde, vertiefen Ihr mathematisches Know-how und lernen die softwarebasierte Konstruktion mit CAD kennen. Im weiteren Verlauf beschäftigen Sie sich mit weiteren Modulen wie:

- **Konstruktiver Ingenieurbau:** Sie erlangen u. a. Kenntnisse in der Berechnung von Schnittgrößen und Verformungen statischer Systeme.
- **Baubetrieb:** Sie erlangen Kenntnisse über baubetriebliche, auftragsgeberseitige und auftragsnehmerseitige Bauaufgaben haben.
- **Geotechnik:** Beherrschen der Berechnung von Gründungen und des Nachweises der Standsicherheit von Stützbauwerken, Böschungen und Baugruben.

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 Bautechnik nach den eigenen Vorlieben ein allgemeinbildendes Fach dazu wählen.

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

- Biologie
- Chemie
- Deutsch
- Englisch
- Erziehungswissenschaft
- Evangelische Religionslehre
- Französisch
- Islamische Religionslehre
- Mathematik
- Musik
- Niederländisch
- Physik
- Spanisch
- Sport
- 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.

## Kurzübersicht über das Lehramt am Berufskolleg

