

## Vorab-Bescheinigung über die Erfüllung der Zugangsvoraussetzungen Kombinationsstudiengang Master of Education - Lehramt an Berufskollegs an der Bergischen Universität Wuppertal

Absolvent\*innen des unter A. genannten FH-Bachelor-Studiengangs (ggf. mit spez. Schwerpunkt) erhalten Zugang zum Kombinationsstudiengang Master of Education - Lehramt an Berufskollegs MEd-BK wenn sie die unter B. aufgeführten Module sowie die unter C. genannten Bedingungen nachweisen.  
Die unter D. formulierten Auflagen werden an der BUW nachstudiert

Zusätzlich sind mögliche Anrechnungen auf Module des Studiengangs MEd-BK unter E. ausgewiesen.

Studiengang	M.Ed. BK (Vollzeit)	an der Bergischen Universität Wuppertal	
Teilstudiengang 1:	<b>Maschinenbautechnik</b>	Prüfungsordnung vom	11.12.2019
Teilstudiengang 2:	<b>Fertigungstechnik</b>	Prüfungsordnung vom	11.12.2019
Teilstudiengang 3:	<b>Bildungswissenschaften</b>	Prüfungsordnung vom	04.11.2019

### A. FH-Studiengang      Westfälische Hochschule

Studiengang:                    **B. Eng.    Maschinenbau (auch kooperativ)**  
 Studienschwerpunkt:        **Konstruktionstechnik**  
 Prüfungsordnung vom        **17.04.2020**

### B. für die Zulassung nachzuweisende Module mit Zuordnung zu den Teilstudiengängen

**Teilstudiengang 1:            Maschinenbautechnik            große berufliche Fachrichtung**

Modulbezeichnung	LP	Nachweis
Mathematik 1	10	
Physik 1	5	
Technische Mechanik 1	5	
Informatik 1	5	
Chemie	5	
Mathematik 2	5	
Physik 2	5	
Technische Mechanik 2	5	
Informatik 2	5	
Konstruktionslehre 1	5	
Werkstoffkunde 1	5	
Werkstoffkunde 2	5	
Elektrotechnik / Elektrische Maschinen	5	
Technische Mechanik 3	5	
Strömungsmechanik	5	
Konstruktionslehre 2	5	
Thermodynamik I	5	
Betriebsorganisation und Kostenrechnung	5	
Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik 2	5	
Englisch	5	
Wahlpflichtmodule K1 (1)	5	
Wahlpflichtmodule K2 (4)	5	
Summe:	<b>115</b>	

**Teilstudiengang 2:      Fertigungstechnik      kleine berufliche Fachrichtung**

Modulbezeichnung	LP	Nachweis
Fertigungsverfahren 1	5	
Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik 1 (fachspez. Zugangsv.)	5	
Wahlpflichtmodule K1 (2)	5	
Wahlpflichtmodule K1 (3)	5	
WP K2 Kolbenmaschinen (fachspez. Zugangsv.)	5	
WP K2 Fügetechnik (fachspez. Zugangsv..)	5	
WP K2 Fluidtechnik	5	
Summe:	<b>35</b>	

**Teilstudiengang 3:      Bildungswissenschaften**

Modulbezeichnung	LP	Nachweis
Eignungs- und Orientierungspraktikum inkl. Begleitseminar	6	
Lehrer/in am Berufskolleg	2	
Berufsfeldpraktikum inkl. Begleitseminar - oder Anrechnung fachpraktischer Tätigkeit	6	
Summe:	<b>14</b>	

**Wahlmodule im BA-Studiengang des Kooperationspartners**

Nachfolgend werden (weitere) anererkennungsfähige Wahlmodule aufgeführt.

**Aus den unten aufgeführten Wahlmodulen ist die in Tabelle 1 und/oder 2 aufgeführte Anzahl an Modulen (WP, WM..) zu wählen.**

Die Module in Tabelle Teilstudiengang 2, die mit "(fachspez. Zugangsv.)" gekennzeichnet sind, sind verpflichtend zu studieren

Modulbezeichnung	Anerkennungsfähig für:		Nachweis
	Maschinenbautechnik	Fertigungstechnik	
WP K1 Konstruktionslehre 3	x		
WP K1 Strömungsmaschinen	x		
WP K1 Fertigungsverfahren 2	x	x	
WP K1 Qualitätsmanagement	x	x	
WP K1 CIM-Wettbewerb	x	x	
WP K2 Konstruktiver Entwurf	x		
WP K2 Thermodynamik 2	x		

**Zusammenfassung für    B. Eng.    Maschinenbau (auch kooperativ)    Konstruktionstechnik**

Nach dem Studium der oben aufgeführten Module gelten die fachspezifischen Zugangsvoraussetzungen zum Master of Education - Lehramt an Berufskollegs an der BUW für

Teilstudiengang 1:	Maschinenbautechnik	115 LP
Teilstudiengang 2:	Fertigungstechnik	35 LP
Teilstudiengang 3:	Bildungswissenschaften	14 LP

gem. o.g. Prüfungsordnungen - fachspezifische Bestimmungen - als erbracht.

**mit Ausnahme der fachspezifischen Zugangsvoraussetzung TS2 "mind. 5 LP Produktionssysteme" > Auflage siehe D.**

**C. Weitere Zugangsvoraussetzungen**

Die zusätzlichen Vorgaben des LABG und der LZV in der aktuell gültigen Fassung sind zu beachten. Informationen dazu sind über die Bergische Universität Wuppertal zu erfahren.

Kontakt: lehrerbildung@uni-wuppertal.de oder Homepage: <https://www.isl.uni-wuppertal.de>

Für den Zugang zum Vorbereitungsdienst (Referendariat) für das Lehramt an Berufskollegs ist zudem eine fachpraktische Tätigkeit von insgesamt 52 Wochen nachzuweisen. Mindestens die Hälfte muss vor Einschreibung in den Master of Education an der Bergischen Universität Wuppertal absolviert worden sein.

Der Zugang zum Master of Education setzt den vollständigen Abschluss des FH-Bachelorstudiengangs voraus.

## D. Auflagen

Die Studierenden müssen bis zur Rückmeldung zum 3. Master-Semester Studienleistungen im Umfang von **5 LP** durch Studium der folgenden BA-Module der Bergischen Universität Wuppertal als Auflagen zum Zugang für den M.Ed. BK (Vollzeit) nachweisen.

Modulbezeichnung	LP
ein Modul Bereich Produktionssysteme (fachspez. Zugangsv.) aus dem BSc. Maschinenbau	5

## E. Anrechnungen MEd-BK

Bei Einschreibung in den Master of Education Lehramt an Berufskollegs mit der oben genannten Fachkombination können keine BA-Module für Module des Master of Education gem. PO angerechnet werden.

Diese Vorabbescheinigung kann zusammen mit dem Antrag auf Zugang zum Master of Education Lehramt an Berufskollegs beim Servicebereich der School of Education (ISL) an der Bergischen Universität Wuppertal eingereicht werden.

Diese Vorabbescheinigung basiert auf den o.g. Prüfungsordnungen der FH und der BUW und gilt solange o.g. Prüfungsordnungen gültig sind. Bei Änderungen der Prüfungsordnungen ist ggfs. eine erneute Überprüfung der Erfüllung der Zugangsvoraussetzungen erforderlich.

*Herausgegeben im April 2022*

*Prüfungsausschuss Kombinationsstudiengang  
Master of Education Lehramt an Berufskollegs*