

Anlage 1: Studienverlaufsplan

**für den Masterstudiengang
Höheres Lehramt an beruflichen
Schulen**

Master of Education Höheres Lehramt an beruflichen Schulen - Bildungswissenschaften

1. Semester	<p>M1: Professionalisierung für die Arbeit an beruflichen Schulen MBS-BW-1 360 AS/ 12 CP/ 6 SWS</p> <p>S: (A) (Aus)Bildungssysteme im (inter)nationalen Vergleich (180 AS; 6 CP; 2 SWS)</p> <p>S: (B) Differenziertes Lernen und Leisten in beruflichen Schulen (90 AS; 3 CP; 2 SWS)</p> <p>S: (C) Kooperation und Beratung (90 AS; 3 CP; 2 SWS)</p>	<p>100% mündliche Prüfung*: Kolloquium (60 Min., jew. 20 Min. zu A/B/C)</p>	<p>1-fache Gewichtung</p>
2. Semester	<p>M2: Guter Unterricht in beruflichen Schulen MBS-BW-2 360 AS/ 12 CP/ 6 SWS</p> <p>S: (A) Classroom-Management (90 AS; 3 CP; 2 SWS)</p>	<p>100% schriftliche Prüfung: Portfolio</p>	<p>1-fache Gewichtung</p>
3. Semester	<p>VL: (B) Digitalisierung im Unterricht der beruflichen Schulen (90 AS; 3 CP; 2 SWS)</p> <p>P: (C) Studienprojekt: Lernfeldorientierte Didaktik in Theorie und Praxis (180 AS; 6 CP; 2 SWS)</p>		

* Alle Prüfungen sind benotet, sofern keine anderen Angaben verzeichnet worden sind.

Master of Education Höheres Lehramt an beruflichen Schulen - Elektrotechnik (ENAT oder SIT) (1. Fachrichtung)

1. Semester	<p>FD-M1: Qualifikation Technikdidaktik MBS-ETec-FD1 360 AS/ 12 CP/ 6 SWS</p> <p>S: (A) Unterrichtsplanung unter dem Aspekt der Handlungs- und Problemorientierung (120 AS; 4 CP; 2 SWS)</p> <p>S: (B) Lernen an Modellen und durch Modelle im Technikunterricht (120 AS; 4 CP; 2 SWS)</p> <p>S: (C) Methoden des Technikunterrichts (120 AS; 4 CP; 2 SWS)</p>	<p>Teilprüfungen (1/3 schriftliche Prüfung: Unterrichtsplanung) (1/3 Kompetenzfeststellung in besonderer Form: fachpraktische Arbeit mit Kommentar) (1/3 mündliche Prüfung: Referat)</p>	<p>1-fache Gewichtung</p>	<p>WP 1: FW-M1: Fachqualifikation Energie- und Automatisierungstechnik MBS-ETec-FW1 150 AS/ 5 CP/ 0 SWS</p> <hr/> <p>P: (A) Fachqualifikation Energie- und Automatisierungstechnik (150 AS; 5 CP; 0 SWS)</p> <p>WP 2: FW-M1: Fachqualifikation System- und Informationstechnik MBS-ETec-FW1 150 AS/ 5 CP/ 0 SWS</p> <p>P: (A) Fachqualifikation System- und Informationstechnik (150 AS; 5 CP; 0 SWS)</p>	<p>100% mündliche Prüfung: Schriftliche Ausarbeitung und Vortrag (20 Min.) mit anschließender Diskussion (10 Min.)</p>	<p>1-fache Gewichtung</p>
2. Semester						
3. Semester						

* Alle Prüfungen sind benotet, sofern keine anderen Angaben verzeichnet worden sind.

Master of Education Höheres Lehramt an beruflichen Schulen - Informatik (2. Fachrichtung)

1. Semester	<p>FD-M1: Grundlagen der Informatikdidaktik MBS-Inf-FD1 360 AS/ 12 CP/ 6 SWS</p> <p>S: (A) Didaktik der Informatik 1 (120 AS; 4 CP; 2 SWS)</p> <p>S: (B) Didaktik der Informatik 2 (120 AS; 4 CP; 2 SWS)</p> <p>S: (C) Digitale Lernumgebungen (120 AS; 4 CP; 2 SWS)</p>	100 % mündliche Prüfung: Prüfungsgespräch (30 Min.)	1-fache Gewichtung			
2. Semester				<p>FW-M1: Fachqualifikation Informatik MBS-Inf-FW1 150 AS/ 5 CP/ 0 SWS</p> <p>P: (A) Fachqualifikation Informatik (150 AS; 5 CP; 0 SWS)</p>	100% mündliche Prüfung: Schriftliche Ausarbeitung und Vortrag (20 Min.) mit anschließender Diskussion (10 Min.)	1-fache Gewichtung
3. Semester						

* Alle Prüfungen sind benotet, sofern keine anderen Angaben verzeichnet worden sind.

Master of Education Höheres Lehramt an beruflichen Schulen - Physik (2. Fachrichtung)

1. Semester

FD-M1: Physik für Ingenieure

MBS-Phy-FD1

360 AS/ 12 CP/ 6 SWS

S: (A) Arbeitstechniken

(120 AS; 4 CP; 2 SWS)

S: (B) Vertiefung eines Themenbereiches

(120 AS; 4 CP; 2 SWS)

S: (C) Methodisch-experimentelles Seminar

(Schülerexperimente)

(120 AS; 4 CP; 2 SWS)

100 % schriftliche
Prüfung: Klausur (90
Min.)

1-fache
Gewichtung

2. Semester

FW-M1: Fachqualifikation Physik

MBS-Phy-FW1

150 AS/ 5 CP/ 0 SWS

P: (A) Fachqualifikation Physik

(150 AS; 5 CP; 0 SWS)

100% mündliche
Prüfung: Schriftliche
Ausarbeitung und
Vortrag (20 Min.) mit
anschließender
Diskussion (10 Min.)

1-fache
Gewichtung

3. Semester

* Alle Prüfungen sind benotet, sofern keine anderen Angaben verzeichnet worden sind.

Master of Education Höheres Lehramt an beruflichen Schulen - Schulpraxis

1. Semester	<p>M1: Praxisphase 1 MBS-SPS-1 180 AS/ 6 CP</p> <p>Pr: (A) Praktikum (150 AS; 5 CP)</p> <p>S: (B) Begleitveranstaltung (30 AS; 1,5 SWS; 1 CP)</p>	muss erfolgreich bestanden sein	ohne Gewichtung
2. Semester	<p>M2: Praxisphase 2 MBS-SPS-2 180 AS/ 6 CP</p> <p>Pr: (A) Praktikum (150AS; 5 CP)</p> <p>S: (B) Begleitveranstaltung (30 AS; 1,5 SWS; 1CP)</p>	muss erfolgreich bestanden sein	ohne Gewichtung
3. Semester			

* Alle Prüfungen sind benotet, sofern keine anderen Angaben verzeichnet worden sind.

Master of Education Höheres Lehramt an beruflichen Schulen - Masterarbeit

1. Semester				
2. Semester				
3. Semester	<p>Masterarbeit MBS-MA 600 AS/ 20 CP/ 0 SWS</p> <p>(A) Masterarbeit (510 AS; 17 CP; 0 SWS)</p> <p>Koll.: (B) Kolloquium (90 AS; 3 CP; 2 SWS)</p>			2-fache Gewichtung