

Modulhandbuch zum Studiengang:  
Master of Education Lehramt Biologie für Haupt-, Real-, Sekundar- und  
Gesamtschulen

*Didaktik der Biologie: Module und Modulelemente*

Module des Master-Studiengangs „M.Ed. LA Biologie für H/R/S/Ge“

Modul	Modultitel	Seite
EVA	Evolution und Verhalten	
BÖK	Biodiversität und Ökologie	
VMA	Vertiefungsmodul im Master	
FDM	Fachdidaktik im Master	
MA	Masterarbeit	43

<b>Nr.</b>	4BIOMA10LA			
<b>Modultitel</b>	Masterarbeit			
<b>Modulverantwortliche/r</b>	Dozentinnen und Dozenten des beteiligten Faches			
<b>Lehrende/r</b>	Dozentinnen und Dozenten des Instituts für Biologie			
<b>Fakultät</b>	IV			
<b>Pflicht/Wahlpflicht</b>	P			
<b>Moduldauer</b>	1 Semester			
<b>Angebotshäufigkeit</b>	jedes Semester			
<b>Empfohlenes Fachsemester</b>	4. Semester			
<b>Lehrsprache</b>	Deutsch oder Englisch			
<b>LP</b>	20			
<b>SWS</b>	-			
<b>Präsenzstudium</b>	-			
<b>Selbststudium</b>	600 h			
<b>Workload</b>	600 h			
<b>Lehr- und Lernform</b>	<b>ggf. Veranstaltungen/Modulelemente</b>	<b>Gruppen- größe</b>	<b>SWS</b>	<b>ggf. Workload/ LP</b>
	Literaturarbeit und /oder wissenschaftliches, ggf. experimentelles Arbeiten (z.B. Versuchsplanung, -durchführung und -auswertung)	In der Regel 1 Person		
<b>Leistungen</b>	<b>Form</b>			<b>Dauer/ Umfang</b> <b>ggf. vorl. LP</b>
<b>Prüfungsleistungen</b>	Anfertigen einer Masterarbeit			
<b>Studienleistungen</b>				
<b>Qualifikationsziele</b>	Die M.A.-Arbeit zeigt, dass die Kandidatin oder der Kandidat in der Lage ist, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein Problem selbstständig nach wissenschaftlichen Methoden (experimentelles Arbeiten einschließend) und unter Berücksichtigung des neuesten Forschungsstandes zu bearbeiten und die Ergebnisse sachgerecht in schriftlicher Form darzustellen. Hierbei entwickeln sie Kompetenzen in Bezug auf die Themenfindung, Präzisierung der Fragestellung, Formulierung forschungsleitender Annahmen, Entwicklung eines theoretischen Bezugsrahmens und/oder eines methodischen Vorgehens, Umsetzung des theoretischen und/oder empirischen Programms, Redaktion des Textes. Es werden vertiefte inhaltliche Kenntnisse in gewählten Themenbereich erworben.			
<b>Inhalte</b>	abhängig vom gewählten Themengebiet			
<b>Verwendbarkeit in den folgenden Studiengängen</b>	Biologie im Lehramt für HRSGe und GymGe			
<b>Voraussetzungen für die Teilnahme</b>	vgl. Artikel 4 § 11			
<b>Voraussetzungen für die Vergabe von LP</b>	Die Masterarbeit muss mit mindestens ausreichend (4,0) bewertet worden sein.			
<b>Literatur</b>				
<b>Sonstige Information</b>				