

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Spezielle Fachdidaktik: Außerschulische Lernorte im Biologieunterricht der Realschule		07-RS-FDASL1-092-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Leiter/-in Fachgruppe Didaktik Biologie		Fakultät für Biologie
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
3	bestanden / nicht bestanden	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	grundständig	Weitere Voraussetzungen werden ausnahmsweise bei der Erfolgsüberprüfung mit angegeben.
Inhalte		
<p>Das Modul gibt einen Überblick über anwendbare Praxiseinheiten der Biologie, die in einem Lehr-Lern-Labor/LehrLernGarten durchgeführt werden. Nach einem Überblick über wichtige biologische Methoden lernen die Studierenden diese in den schulspezifischen Kontext einzuarbeiten. Hierzu bereiten sie zunächst Unterrichts- und Experimentaleinheiten vor, erlernen wichtige Evaluationstechniken zur Messung des Lehrerfolges und erproben letztlich diese Inhalte mit Schülern im Lehr-Lern-Labor/LehrLernGarten. Dabei ist auch eine enge Zusammenarbeit mit dem betreuenden Lehrer aus der Praktikumsklasse notwendig.</p>		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
<p>Kenntnisse über biologische Arbeitsmethoden. Fähigkeit Kontakte mit außerschulischen Lernorten aufzubauen und zu etablieren. Fähigkeit zur Vor- und Nachbereitung des Besuchs in einem Lehr-Lern-Labor/LehrLernGarten. Einblick in Möglichkeiten, die Motivation und das Interesse von Schülern am Fach Biologie im allgemeinen und speziell an aktuellen biologischen Fragestellungen mit Hilfe des Lehr-Lern-Labors/LehrLernGartens zu steigern. Wissen um die Integrationsmöglichkeiten der außerschulischen Lernorte Lehr-Lern-Labor/LehrLernGarten. Überblick über aktuelle didaktische Forschungsthemen sowie weitere Entwicklungsmöglichkeiten fachdidaktischer Forschung. Fähigkeit zur Beurteilung und Evaluierung des kognitiven Lernerfolgs von Schülern.</p>		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
<p>Dieses Modul hat 3 Teilmodule, die Lehrveranstaltungen werden für jedes Teilmodul separat angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 07-RG-FDASL1-1-092: Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) • 07-RG-FDASL1-2-092: Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) • 07-RS-FDASL1-3-092: Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) 		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
<p>Die Erfolgsüberprüfung dieses Moduls setzt sich aus den nachfolgend beschriebenen 3 Teilmodulprüfungen zusammen. Für den Modulabschluss ist die dritte Teilmodulprüfung sowie eine der beiden anderen zu bestehen.</p> <p>Teilmodulprüfung zu 07-RG-FDASL1-1-092: Arbeiten im Lehr-Lern-Labor</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 ECTS, Bewertungsart: bestanden / nicht bestanden • Praxisstudie/Evaluation (10-15 S.) • Weitere Voraussetzungen: Prüfungsvorleistung: Regelmäßige Teilnahme an Übungen, Seminaren und Praktika (max. einmaliges unentschuldigtes Fehlen und einmaliges entschuldigtes Fehlen aus wichtigem Grund bei wöchentlichen Veranstaltungen, einmaliges unentschuldigtes Fehlen bei 14-tägigen Veranstaltungen) und Bestehen dort gestellter Übungsaufgaben (Umfang wie zu Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben). Voraussetzung für die erfolgreiche Prüfungsanmeldung ist das Erbringen folgender Vorleistungen: Protokolle (10-15 S.). <p>Teilmodulprüfung zu 07-RG-FDASL1-2-092: Arbeiten im LehrLernGarten</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 ECTS, Bewertungsart: bestanden / nicht bestanden • Praxisstudie/Evaluation (10-15 S.) • Weitere Voraussetzungen: Prüfungsvorleistung: Regelmäßige Teilnahme an Übungen, Seminaren und Praktika (max. einmaliges unentschuldigtes Fehlen und einmaliges entschuldigtes Fehlen aus wichtigem Grund bei wöchentlichen Veranstaltungen, einmaliges unentschuldigtes Fehlen bei 14-tägigen Veranstaltungen) und Bestehen dort gestellter Übungsaufgaben (Umfang wie zu Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben). Voraussetzung für die erfolgreiche Prüfungsanmeldung ist das Erbringen folgender Vorleistungen: Protokolle (10-15 S.). 		

Teilmodulprüfung zu 07-RS-FDASL1-3-092: Freilandbiologie für die Realschule

- 1 ECTS, Bewertungsart: bestanden / nicht bestanden
- Seminararbeit (3-5 S.)

Platzvergabe

--

weitere Angaben

--

Bezug zur LPO I

§ 41 (1) 6. Biologie Fachdidaktik

§ 61 (1) 8. Biologie Didaktik

Verwendung des Moduls in Studienfächern

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Realschulen Biologie (2009)