

Modulanforderungen

Institut für Sekundarpädagogik

Modulnr.: 754NBU1		Modulbezeichnung: Vernetzte Welt				Modulverantwortliche/r: STG
Lehrveranstaltung:		UE Unterrichts- einheiten	ECTS	US Selbst- studium	Doz. Kürzel	Studienanforderungen gemäß Modulbeschreibung lt. Curriculum:
754NBU1FS1 Das Ökosystemmodell im Glas und Systemdenken		0,75	1	16	STG	grundsätzliche Prozesse, Prinzipien und Kreisläufe in Ökosystemen kennen lernen; ökologische Fragestellungen in Modellökosystemen untersuchen; dynamische Entwicklungen sowie Steuerungs- und Regulationsvorgänge kennen lernen; Systemdenken fördern und Systemspiele entwickeln
754NBU1SÜ2 Schulpraktische Studien		0,5	1	19	BSP	einen den SchülerInnen gerechten Ökologieunterricht gestalten lernen; Exkursionen gestalten; Schulgarten und Schulteich in den Unterricht einbauen
754NBU1FS3 Ökolog und Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE)		0,5	1	19	STG	Zusammenhang zwischen Ökologie und der Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) erkennen, ÖKOLOG-Netzwerk und Bedingungen der Mitgliedschaft kennen lernen
754NBU1FS4 Erforschung von Ökosystemen		2,5	2	20	BSP, HIS	ökologische Forschungsmethoden kennen lernen und diese in ausgewählten Lebensräumen (verschiedene Waldarten, Wiesentypen und Gewässer) anwenden; ausgewählte Ökosysteme untersuchen, die Ergebnisse interpretieren und Berichte verfassen
754NBU1FÜ5 Exkursion zu einem Hochgebirgsökosystem		0,5	1	19	HIS	Hochgebirgsökologie mit Exkursion
<p>Modulbeurteilung (Art, Umfang, Zeit, etc.):</p> <p>Untersuchungsberichte über die ausgewählten Ökosysteme Exkursionsbericht Bericht über die Untersuchungen am Modellökosystem (Ökosystem im Glas) Bearbeitung vorgegebener Fragestellungen zu den Vorlesungsinhalten</p> <p>Modulprüfung: Präsentation eines selbstständig untersuchten Ökosystems mit anschließender Diskussion Prüfungsart: mündlich Zeit: 30 min pro Student(in)</p>						
<p>Datum, 28.02.2017 Modulverantwortliche/r: Mag. Dr. Gerlinde Steinacher</p>						