Kurzwegleitung Lehrdiplom Biologie für HST-Studierende (Regl. 2017 & 2020)

Lehrveranstaltungen für das Lehrdiplom Biologie

belegbar erst mit abgeschlossenem Bachelor (ausser EW-Fächer)

LE-Nr.	Titel	KP	Typ	Semester	Anrechenbarkeit HST
	Erziehungswissenschaften				
851-0240-00	Menschliches Lernen (EW1)	2	2V	Herbst	Pflichtwahlfach GESS
851-0240-01	Die Gestaltung schulischer Lernumgebungen (EW2 LD)	3	2V	Frühjahr	Pflichtwahlfach GESS
851-0240-24	Die Gestaltung schulischer Lernumgebungen (EW2 LD) - Portfolio	1	2U	Frühjahr	Pflichtwahlfach GESS
851-0238-01	Unterstützung und Diagnose von Wissenserwerbsprozessen (EW3)	3	3S	Herbst Frühjahr	Pflichtwahlfach GESS
851-0242-01	Bewältigung psychosozialer Anforderungen im Lehrberuf (EW4)	3	3S	Herbst Frühjahr	-
851-240-19	Lernwirksam unterrichten (EW5)	1	2U	Herbst Frühjahr	-
851-xxxx-xx	Wahlangebot EW	2		Herbst Frühjahr	-
	Fachdidaktik in Biologie				
551-0971-00	Fachdidaktik Biologie I	4	3G	Herbst	-
551-0972-00	Fachdidaktik Biologie II	4	3G	Frühjahr	-
551-0961-00	Mentorierte Arbeit Fachdidaktik Biologie A	2	4A	Herbst Frühjahr	Practical Training MSc
551-0962-00	Mentorierte Arbeit Fachdidaktik Biologie B	2	4A	Herbst Frühjahr	Practical Training MSc
	Berufspraktische Ausbildung				
551-0968-00	Einführungspraktikum Biologie zusammen mit Fachdidaktik I belegen	3	6P	Herbst	Practical Training MSc
551-0913-00	Berufspraktische Übungen in Biologie	2	2U	Herbst	-
551-0966-00	Unterrichtspraktikum Biologie	8	17P	Herbst Frühjahr	Practical Training MSc
551-0969-01	Prüfungslektion untere Stufe Biologie	1	2P	Herbst Frühjahr	-
551-0969-02	Prüfungslektion obere Stufe Biologie	1	2P	Herbst Frühjahr	-
	Wahlpflicht				
diverse	Wahlpflicht (allgemeine bzw. fachspezifische Fächer)	6		Herbst Frühjahr	???
	Fachwiss. Vertiefung mit pädagogischem Fokus und weitere Fachdidaktik				
551-0973-00	Fachwiss. Vertiefung in Biologie mit pädagogischem Fokus: Evolution	6	2G+13A	Herbst	-
551-0974-00	Fachwiss. Vertiefung in Biologie mit pädagogischem Fokus: Biologische Konzepte	6	2G+13A	Frühjahr	-
TOTAL		**60**			

➔ **Fachliche Auflagen Lehrdiplom Biologie für HST-Studierende siehe nächste Seite.**

Fachliche Auflagen Lehrdiplom Biologie für HST-Studierende (Regl. 2017 & 2020)

HST-Studierende müssen für das Lehrdiplom Biologie an der ETH – neben den 60 KP für das Lehrdiplom, wovon 8 KP EW-Fächer im Pflichtwahlfach GESS-Bereich und 15 KP im Bereich Practical Training anrechenbar sind – zusätzlich folgende Fächer besuchen, da sie kein Biologiestudium absolvieren:

LE-Nr.	Titel	KP	Typ	Semester	Anrechenbarkeit HST
551-0127-01	Pflanzen und Pilze	4	3G	Herbst	-
551-0448-00	Zoologie	6	4G	Frühjahr	-
551-1294-00	Genomik, Genetik	5	4G	Frühjahr	Wahlfach
701-0245-00	Evolutionary Analysis	2	2V	Frühjahr	Wahlfach
701-0360-00	Systematische Biologie: Pflanzen	5	2V+3P	Frühjahr	-
752-4001-00	Mikrobiologie	2	2V	Herbst	Wahlfach
551-0128-00	Grundlagen der Biologie I (Praktikum)	8	8P	Frühjahr Belegungsfrist! oft erst nach LD-Einschreibung möglich!	Wahlfach MSc
551-0130-00	Grundlagen der Biologie II (Praktikum)	8	8P	Frühjahr Belegungsfrist! oft erst nach LD-Einschreibung möglich!	Wahlfach MSc
TOTAL		**40**			

Im Weiteren müssen mindestens zwei Biologie-Konzeptkurse des 3. Studienjahres besucht werden (ist durch die HST-Schwerpunktfächer des Bereichs Molekulare Gesundheitswissenschaften und Neurowissenschaften in der Regel bereits abgedeckt). Zusätzlich muss die Masterarbeit eine naturwissenschaftliche Fragestellung abhandeln, was im Bereich HST aber normalerweise kein Problem sein sollte.

Lehrdiplom Biologie an der Uni Zürich:
- als Erstfach nur mit Bachelor/Master in Biologie möglich, also nicht für HST-Studierende
- als Zweitfach eventuell möglich (z.B. zum LD Sport als Erstfach)