



KURSÖVERSIKT, 2022-2023

Kurser i Biologi, Molekylärbiologi och Bioinformatik vid Biologiska institutionen, Lunds universitet

Obs! Listan är preliminär mars 2022 Kurserna är 15 hp om inget annat anges			
Hösttermin 2022		Vårtermin 2023	
Period 1: 29/8 - 28/10	Period 2: 31/10 - 13/1	Period 1: 16/1 - 21/3	Period 2: 22/3 - 2/6
Grundkurser - kurserna ges på svenska om inget annat anges			
Cell- och mikrobiologi BIOA10	Genetik och evolution BIOA11	Botanik och zoologi BIOB10	Djurs beteende BIOF08, E
Ekologi BIOCI10	Human- och zoofysiologi BIOCI11	Molekylärbiologi MOBA03	Ekologi BIOCI10 (samläser med BIOCI12)
Humanfysiologi BIOCO1	Naturvård BIOCO5		Ekologi BIOCI12 7,5 hp, a (samläser m. BIOCI10)
	Kandidatexamensarbete BIOK01/MOBK01		Faunistik och floristik BIOB12 7.5hp, b
	Humanbiologi & evolution BIOF06 7,5 hp, kv		Försöksdesign och analys BIOB11 7.5hp, a
			Kandidatexamensarbete BIOK01/MOBK01
Kurser på avancerad nivå - kurserna ges på engelska om inget annat anges			
Bioinformatik & sekv. analys BINP11 7,5 hp, a	Bearb. & analys av biol. data BIOS14 7,5 hp, h	Akvatisk ekologi BIOR82	Antibiotika - biologi & kemi BIOR56 7.5 hp, a
Evolutionsbiol. - mönster & processer BIOR89	Ekotoxikologi BIOR41	Bevarandebiologi BIOR83	Bioinformatik BIOR93 7.5 hp, b
Immunologi BIOR85	Zoökologi BIOR91	DNA-sekvenseringsinform. I BINP28 7.5hp, a	Biologisk miljöövervakning BIOR39
Limnomarin – organismer & habitat BIOR86	Farmakologi BIOR14/EXTN45	DNA-sekvenseringsinform. II BINP29 7.5hp, b	<i>Cellulär & molekylär neurobiologi BIOR84</i>
Mark- och växtekologi BIOR78	Limnomarin – koncept & processer BIOR87	Immunologi & infektionsbiologi BIOR88	Evobiol - metoder och tillämpningar BIOR90
Molekylärbiologisk metodik BIOR79	Mikrobiologi BIOR18	Molekylär bioteknik BIOR31	Genetisk analys BIOR92 7,5 hp, a
Mossor - morfol. & artidentif. BIOR73 5hp, d	Modellering av biol. system BIOS13 7,5 hp, h	Molekylär ekologi & evolution BIOR25	Mikroskopi - Bioimag. BIOS08/EXTP60 7.5hp, b
Mossor, lavar, svampar BIOR11, S, H22, H24 ej H23	Mol. genetik i eukaryota organismer BIOR49	Molekylär mikrobiologi BIOR63	Ornitologi BIOR51
Neurobiologi BIOR58/EXTN65	Sinnesbiologi BIOR20/EXTN30	Tillämpad ekotoxikologi BIOR52/EXTQ15	Vattenvård BIOR66/EXTN25
Populations- & samhällsekologi BIOR69	Växtens funktion BIOR76		Växters evolution & adaptation BIOR77
Programmering i Python BINP16 7,5 hp, b			Växters systematik & divers. BIOR72 10 hp, d
Examensarbeteskurser, projekt- och praktikkurser - kurserna är ej bundna till specifik period			
Praktik (7,5 hp - 30 hp)	BIOF05 (10 hp), BIOF20 (7,5 hp), BIOF21 (15 hp), BIOF30 (30 hp)		
Biologi Projekt (7,5 hp - 30 hp)	BIOF09 (7,5 hp), BIOT03 (15 hp), BIOT04 (30 hp), BIOT05 (7,5 hp)		
Molekylärbiologi Projekt (7,5 hp - 30 hp)	MOBT03 (15 hp), MOBT04 (30 hp), MOBT05 (7,5 hp)		
Kandidatexamensarbete (30 hp)	BIOK10, MOBK10		
Magisterexamensarbete (30 hp)	BIOY10, MOBY10		
Biologi Masterexamensarbete (30 - 60 hp)	BIOM02 (30 hp), BION02 (45 hp), BION03 (60 hp)		
Molekylärbiol. Masterexamensarb. (30 - 60 hp)	MOBM02 (30 hp), MOBN02 (45 hp), MOBN03 (60 hp)		
Bioinformatik Projekt (7,5 - 30 hp)	BINP35 (7,5 hp), BINP37 (15 hp), BINP39 (30 hp)		
Bioinformatik Praktik (7,5 - 15 hp)	BINP36 (7,5 hp), BINP38 (15 hp)		
Bioinformatik Masterexamensarb. (30 - 60 hp)	BINP50 (30 hp), BINP51 (45 hp), BIOP52 (60 hp)		