



KURSÖVERSIKT 2021-2022

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

Obs! Listan är preliminär december, 2021 Kurserna är 15 hp om inget annat anges			
Hösttermin 2021		Vårtermin 2022	
Period 1: 30/8 - 29/10	Period 2: 1/11 - 14/1	Period 1: 17/1 - 22/3	Period 2: 23/3 - 3/6
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 BIOCI0	Human- och zoofysiologi BIOCI1	Molekylärbiologi MOBA03	Ekologi BIOCI0 (samläser med BIOCI2)
Humanfysiologi BIOCI01	Naturvård BIOCI05		Ekologi BIOCI2, 7,5 hp, a (samläser m. BIOCI0)
Humanbiologi & evolution BIOF06 7,5 hp, kv	Kandidatexamensarbete BIOD01/MOBD01		Faunistik och floristik BIOB12, 7,5hp, b
			Försöksdesign och analys BIOB11 7.5hp, a
			Kandidatexamensarbete BIOD01/MOBD01
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
Evobiol - mönster och processer BIOR89, H22	Ekotoxikologi BIOR41	Bevarandebiologi BIOR83	Biologisk miljöövervakning BIOR39
Immunologi BIOR85	Zoöekologi BIOR91	DNA-sekvenseringsinform. I BINP28 7.5hp, a	Cellulär & molekylär neurobiologi BIOR84
Limnomarin – organismer & habitat BIOR86	Farmakologi BIOR14/EXTN45	DNA-sekvenseringsinform. II BINP29 7.5hp, b	Immunologi & infektionsbiologi BIOR88
Mark- och växtekologi BIOR78	Limnomarin – koncept & processer BIOR87	Genetisk analys I BIOR59 7,5 hp, a	Mikroskopi - Bioimag. BIOS08/EXTP60 7.5hp, b
Molekylärbiologisk metodik BIOR79	Mikrobiologi BIOR18	Genetisk analys II BIOR60 7,5 hp, b	Molekylär bioteknik BIOR31
Mossor - morfol. & artidentif. BIOR73 5hp, d	Modellering av biol. system BIOS13 7,5 hp, h	Molekylär ekologi & evolution BIOR25	Ornitologi BIOR51
Mossor, lavar, svampar BIOR11, S, H22, H24 ej H23	Mol. genetik i eukaryota organismer BIOR49	Molekylär mikrobiologi BIOR63	Vattenvård BIOR66/EXTN25
Neurobiologi BIOR58/EXTN65	Sinnesbiologi BIOR20/EXTN30	Tillämpad ekotoxikologi BIOR52/EXTQ15	Växters evolution & adaptation BIOR77
Populations- & samhällsekologi BIOR69	Växtens funktion BIOR76	Toxikologi BIOR21/EXTN50	Växters systematik & divers. BIOR72 10 hp, d
Programmering i Python BINP16 7,5 hp, b			
Examensarbetskurser, 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)		a: kursen ges första delen av perioden
Molekylärbiologi Projekt (7,5 hp - 30 hp)	MOBT03 (15 hp), MOBT04 (30 hp), MOBT05 (7,5 hp)		b: kursen ges andra delen av perioden
Kandidatexamensarbete (30 hp)	BIOD01, MOBD01		h: kursen ges på halvfart
Magisterexamensarbete (30 hp)	BIOY10, MOBY10		d: kursen är en distanskurs
Biologi Masterexamensarbete (30 - 60 hp)	BIOM02 (30 hp), BION02 (45 hp), BION03 (60 hp)		kv: kursen ges kvällar och på kvartsfart
Molekylärbiol. Masterexamensarb. (30 - 60 hp)	MOBM02 (30 hp), MOBN02 (45 hp), MOBN03 (60 hp)		E: kursen ges på engelska
Bioinformatik Projekt (7,5 - 30 hp)	BINP35 (7,5 hp), BINP37 (15 hp), BINP39 (30 hp)		S: kursen ges på svenska
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)		