

KANDIDATPROGRAM BIOLOGI (180hp)

Termin 1

Evolution (6hp)	Organisk kemi (3hp)
Allmän kemi (9hp)	Biokemi 1 (6hp)
	Zoomorfologi (6hp)

Termin 2

Cellbiologi (6hp)	Mikrobiologi (6hp)
Genetik (6hp)	Botanik 1 (6hp)
Vetenskaplig metod, analys och statistik (6hp)	

SOMMARKURS: Faunistik och floristik (9hp)

Termin 3

Botanik 2 (6hp)	Ekologi (6hp)	Matematik (6hp)
		Fysiologiska principer (6hp)
Professionella verktyg (6hp)		

Termin 4

Miljövård (6hp)	Projektkurs inom hållbar utveckling (6hp)	Tillämpning av GIS (6hp) eller Djurhållning och förvaltning (6hp) eller Biokemi 2 (6hp)
		Molekylärgenetik (6hp)
Statistik, teori och tillämpning i biologi (6hp)		

Ekologi, Miljö- och Naturvård

Termin 5

Praktisk naturvård (15hp)	Ekologi fortsättning (15hp)
---------------------------	-----------------------------

Termin 6

Ekotoxikologi och miljöövervakning (6hp)	Examensarbete (kandidat, 16hp)
Miljöskydd och miljökonsekvensbeskrivningar (9hp)	

Etologi och Djurbiologi

Termin 5

Djurens fysiologiska funktioner och deras anpassning till miljön (15hp)	Ekologi fortsättning (15hp) eller Gener och genuttryck (15hp)
---	---

Termin 6

Etologi och djurskydd (15hp)	Examensarbete (kandidat, 16hp)
------------------------------	--------------------------------

Molekylärgenetik och Fysiologi

Termin 5

Djurens fysiologiska funktioner och deras anpassning till miljön (15hp)	Gener och genuttryck(15hp)
---	----------------------------

Termin 6

Cellbiologisk metodik med immunologi (9hp) eller Proteinkemi (12hp)	Examensarbete (kandidat, 16hp)
Molekylärfysiologi och cellsignaleringsmekanismer (6hp) eller Analytisk kemi - kromatografi (6hp) eller Proteinpreparation (3hp)	