

Ämneslärare i naturkunskap vid Mittuniversitetet

Termin	Naturkunskap som andra ämne	Naturkunskap som första ämne
1	Matematik 15 hp Matematikdidaktik 15 hp	Matematik 15 hp Matematikdidaktik 15 hp
2	Matematik 30 hp	Matematik 30 hp
3	UVK I 22,5 hp VFU I 7,5 hp	UVK I 22,5 hp VFU I 7,5 hp
4	Genetik Genteknik och Gen-etik 7,5 hp Anatomi och Fysiologi för ämneslärare 7,5 hp Ekologi och Evolution 7,5 hp Astronomisk översikt kurs 7,5 hp	Genetik Genteknik och Gen-etik 7,5 hp Anatomi och Fysiologi för ämneslärare 7,5 hp Ekologi och Evolution 7,5 hp Astronomisk översikt kurs 7,5 hp
5	Allmän Kemi 9 hp Biokemi 6 hp Miljö och naturresurser 15 hp	Allmän Kemi 9 hp Biokemi 6 hp Miljö och naturresurser 15 hp
6	UVK II 22,5 hp VFU II naturkunskap 7,5 hp	UVK II 22,5 hp VFU II matematik 7,5 hp
7	Matematik 15 hp Matematikdidaktik 15 hp	Matematikdidaktik 15 hp Självständigt arbete matematik 15 hp
8	Skolfysik I, modern fysik 7,5 hp Naturvetenskapernas didaktik och naturvetenskapliga arbetsmetoder 7,5 hp Självständigt arbete naturkunskap 15 hp	Skolfysik I, modern fysik 7,5 hp Naturvetenskapernas didaktik och naturvetenskapliga arbetsmetoder 7,5 hp Energisystem och hållbar markanvändning 7,5 hp Kemisk jämviktslära 4,5 hp Naturvetenskapernas didaktik och naturvetenskapliga arbetsmetoder - fördjupningskurs 3 hp
9	UVK III 15 hp VFU III matematik 15 hp	UVK III 15 hp VFU III naturkunskap 15 hp
10	Matematik 15 hp Självständigt arbete matematik 15 hp	Hållbar utveckling – projekt 7,5 hp Analytisk kemi 7,5 hp Självständigt arbete naturkunskap 15 hp