

Master i teknologi, retning kjemi og bioteknologi – M-KB (kull 2024)

Spesialisering bioinformatikk							
1. ÅR	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	65
August	BIO101 Intro, biotek og kjemi						5
Høst	BIO100 Cellebiologi	MATH121 Kalkulus	INF120 Programmering og databehandling		BIO102 Anvendt bioteknologi		30
Januar	KJM007 Forkurs i kjemi						
Vår	KJM100 Generell kjemi	MATH122 Kalkulus og lineær algebra		BIO120 Genetikk			30
Juni							
2. ÅR	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	60
August	KJM110 Organisk kjemi						2
Høst	KJM110 Organisk kjemi	Stat100 Statistikk	BIO130 Generell mikrobiologi I	INF201 Videregående programmering			28
Januar	FYS007 Forkurs i fysikk						
Vår	KJB200 Biokjemi	KJM230 Fysisk kjemi		FYS101 Mekanikk			30
Juni							
3. ÅR	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	55
August	BUS180 Globale utfordringer...						5
Høst	KJM240 Analytisk kjemi	MATH123 Lineær algebra og vektoranalyse		BIO210 Molekylærbiologi			30
Januar							
Vår	BIN210 Bioinformatikk		KJM120 Uorganisk kjemi		PHI100		20
4. ÅR	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	55
August	STAT210 Forsøksplanl. og variansanalyse						5
Høst	PHI100 Examen philosophicum (alt. PHI101 / PHI102)	FYS102 A Fysikk for bioteknologer	BIN310 / BIN315				25
Januar	STIN300 Programmering i R						5
Vår	DAT200 Anvendt maskinlæring	STAT340 Anvendte metoder i statistikk					20
Juni							
5. ÅR	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	5 studiepoeng	50
August							
Høst	BIO322 Avanserte emner i genomikk	BIN310 / BIN315					20
Januar							
Vår	Masteroppgave, 30 sp						30
Juni							