

Ekosystemteknik

Årskurs 1, läsåret 2019/20 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	19/20	19/20	19/20	19/20
								lp1	lp2	lp3	lp4
FMAA05	15	G1	-	S	Endimensionell analys		KS KE U W T	1	2		
VVRA01	15	G1	X	E	Hydrologi och akvatisk ekologi		KS KE U W T	1	2		
FAFA70	7,5	G1	-	S	Energi- och omvärldsfysik	X	KS KE U W T			3	
FMAA20	7,5	G1	-	S	Linjär algebra med introduktion till datorhjälpmedel		KS KE U W T			3	
VTGA05	5	G1	-	S	Teknisk geologi		KS KE U W T				4
EXTA01	10	G1	X	E	Terrester ekologi		KS KE U W T				4

[FAFA70](#) Energi- och omvärldsfysik: *Anmälan till laborationsgrupp vid introduktionsföreläsningen är obligatorisk.*

Årskurs 2, läsåret 2020/21 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	20/21	20/21	20/21	20/21
								lp1	lp2	lp3	lp4
FMAB30	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T	1			
KASA01	9	G1	-	S	Grundläggande kemi		KS KE U W T	1			
FHLA05	7,5	G1	X	E	Teknisk mekanik		KS KE U W T		2		
KFKA10	8	G1	-	S	Termodynamik och ytkemi		KS KE U W T		2		
KASA05	5	G1	-	S	Organisk kemi		KS KE U W T			3	
KMBF01	15	G2	X	E	Molekylär cellbiologi		KS KE U W T			3	4
EKFF05	5	G2	X	E	Atmosfärskemi och -fysik		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4					
K00F01	5	G2	X	E	Tillämpad vattenkemi		KS	KE	U	W	T				4

Årskurs 3, läsåret 2021/22 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	21/22	21/22	21/22	21/22
								lp1	lp2	lp3	lp4
EMSF75	7,5	G2	-	S	Matematisk statistik, allmän kurs		KS KE U W T	1			
VVRE10	7,5	G2	X	E	Strömningslära		KS KE U W T	1			
MIOA12	6	G1	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	X	KS KE U W T		2		
KETF40	15	G2	X	E	Masstransport i naturliga och tekniska system		KS KE U W T		2	3	
FMIF05	12	G2	-	S	Miljö och management		KS KE U W T			3	4
ERTE10	6	G2	X	E	Systemteknik		KS KE U W T				4

[MIOA12](#) Industriell ekonomi, allmän kurs: *Endast en av kurserna [MIO012](#) och [MIOA01](#) får ingå i examen.*

Årskurs 3, läsåret 2021/22 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							21/22 lp1	21/22 lp2	21/22 lp3	21/22 lp4					
EDAA45	7,5	G1	-	S	Programmering, grundkurs	X	KS	KE	U	W	T	1	2		
EDAA65	6	G1	-	S	Programmering		KS	KE	U	W	T			3	4
EITE90	7,5	G2	-	S	Ellära och elektronik		KS	KE	U	W	T				4
MVKN15	7,5	A	-	S	Energiförsörjning		KS	KE	U	W	T				4
EMSE65	7,5	G2	X	E	Försöksplanering		KS	KE	U	W	T				4

[EDAA45](#) Programmering, grundkurs: OBS! [EDAA45](#) läses utöver obligatoriska kurser i W3. M a o innebär detta att du kommer läsa 125 % studietakt under terminen om du läser alla obligatoriska kurser + [EDAA45](#).

Valfria kurser - W

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
										lp1	lp2	lp3	lp4
EMAA60	7,5	G1	1 - 19/20	1	-	S	Introduktion till reell analys		KS KE U W T	1			
EITA05	4,5	G1	3 - 21/22	1	-	S	Teknikhistoria		KS KE U W T			3	4
VVRE05	7,5	G2	3 - 21/22	3	-	E	Internationell sommarforsarskola i vattenresurslära	X	KS KE U W T				4

[VVRE05](#) Internationell sommarforsarskola i vattenresurslära: *Undervisningen äger huvudsakligen rum utanför ordinarie terminstid.*

Externt valfria kurser - W

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
									lp1	lp2	lp3	lp4
GEMA20	7,5	G1	3 - 21/22	1	-	E	Engelska för tekniker	KS KE U W T	1	2		
GEMA25	7,5	G1	3 - 21/22	1	-	S	Tyska för tekniker	KS KE U W T	1	2		
GEMA20	7,5	G1	3 - 21/22	1	-	E	Engelska för tekniker	KS KE U W T			3	4
GEMA01	7,5	G1	3 - 21/22	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	KS KE U W T			3	4
GEMA65	7,5	G1	3 - 21/22	1	-	S	Kinesiska för tekniker	KS KE U W T			3	4

Kandidatarbeten - W

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i W-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
MAML10	15	Kandidatarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
EXTL02	15	Kandidatarbete i ekologi	KS KE U
PHYL01	15	Kandidatarbete i fysik	KS KE U
KETL01	15	Kandidatarbete i kemiteknik	KS KE U
FMIL01	15	Kandidatarbete i miljö- och energisystem	KS KE U
VTGL01	15	Kandidatarbete i teknisk geologi	KS KE U
KMBL01	15	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U W
VVRL01	15	Kandidatarbete i teknisk vattenresurslära	KS KE U
KBKL01	15	Kandidatarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W