

Masterutbildning i vattenresurshantering

Årskurs 1, läsåret 2018/19 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	18/19					18/19					18/19					18/19				
								lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
VVR01	7,5	G2	X	E	Integrerad vattenresurshantering: Internationella aspekter		KS KE U W T	22	4	0	1	173															
VVAN05	15	A	X	E	Urbana vatten		KS KE U W T	34	50	11	0	105	16	49	8	0	127										
VTGN10	7,5	A	X	E	Grundvattenteknik		KS KE U W T						46	28	1	0	125										
VTGN05	7,5	A	X	E	Grundvattenmodellering och föroreningstransport		KS KE U W T											20	34	0	12	134					
VVRN35	7,5	A	X	E	Hydromekanik		KS KE U W T											16	8	0	0	76	16	8	0	0	76

Valfria kurser - MWLU

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar		lp1				lp2				lp3				lp4												
									KS	KE	U	W	T	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S		
VVAN20	7,5	A	1 - 18/19	1	X	E	Avancerad avloppsvattenhantering		KS	KE	U	W	T				18	22	0	0	60	4	10	8	0	78									
VVRN20	7,5	A	1 - 18/19	1	X	E	Vatten, samhälle och klimatförändringar		KS	KE	U	W	T													32	0	0	1	167					
VVRN10	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E	Avrinnings-modellering		KS	KE	U	W	T	28	4	12	1	155																	
VSMN25	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E1	Finita elementmetoden - flödesberäkningar		KS	KE	U	W	T	32	32	0	0	136																	
KKK000	15	A	2 - 19/20	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W		0	0	0	0	400																	
VVAN10	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	KS	KE	U	T		0	0	0	0	200																	
VVAN15	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	KS	KE	U	T		0	0	0	0	200																	
VVRN40	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E	Strömning i naturliga vatten		KS	KE	U	W	T	32	16	0	0	152																	
KKK000	15	A	2 - 19/20	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W			0	0	0	0	400																
VVRN30	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E	Kusthydraulik		KS	KE	U	W	T		28	26	0	0	146																
VVAN10	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	KS	KE	U	T			0	0	0	0	200																
VVAN15	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	KS	KE	U	T			0	0	0	0	200																
VVRN25	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E	Vattenrörledningssystem - design, analys och förvaltning		KS	KE	U	W	T		26	12	0	2	160																
KKK000	15	A	2 - 19/20	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W						0	0	0	0	400													
VVAN10	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	KS	KE	U	T						0	0	0	0	200													
VVAN15	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	KS	KE	U	T						0	0	0	0	200													
KKK000	15	A	2 - 19/20	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W														0	0	0	0	400					
EXTF01	7,5	G2	2 - 19/20	1	X	E1	Geografiska informationssystem för landskapsstudier		KS	KE	U	W	T													16	2	34	0	148					
VVAN10	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	KS	KE	U	T														0	0	0	0	200					
VVAN15	7,5	A	2 - 19/20	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	KS	KE	U	T														0	0	0	0	200					

[KKK000](#) Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. En individuell plan ska upprättas och godkännas.*

[VVAN10](#) Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

[VVAN15](#) Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

Examensarbeten - MWLU

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i MWLU-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
VTGM01	30	Masterexamensarbete i teknisk geologi	KS KE U
VVRM01	30	Masterexamensarbete i teknisk vattenresurslära	KS KE U
VVAM01	30	Masterexamensarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	KS KE U

[VTGM01](#) Masterexamensarbete i teknisk geologi: *Kursen ges på engelska*