

# Masterutbildning i vattenresurshantering

## Årskurs 1, läsåret 2014/15 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15 lp1					14/15 lp2					14/15 lp3					14/15 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
<a href="#">VVRF01</a>	7,5	G2	X	E	Integrerad vattenresurshantering: Internationella aspekter		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	22	4	0	8	166															
<a href="#">VVA030</a>	15	A	X	E	Urbana vatten		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	46	38	0	1	115	22	20	24	0	134										
<a href="#">VTG021</a>	7,5	G2	X	E	Grundvattenteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						46	32	0	0	122										
<a href="#">VTGN05</a>	7,5	A	X	E	Grundvattenmodellering och föroreningstransport		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											20	34	0	12	134					
<a href="#">VVR090</a>	7,5	A	X	E	Hydromekanik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											18	10	0	0	72	18	10	0	0	72

## Valfria kurser - MWLU

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar																				
										lp1	lp2	lp3	lp4																	
										F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
<a href="#">VVAN01</a>	7,5	A	1 - 14/15	1	X	E	Decentraliserad vatten- och avloppsvattenhantering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											40	12	8	0	0	40	0	6	0	2	92
<a href="#">VVRN20</a>	7,5	A	1 - 14/15	1	X	E	Vatten, samhälle och klimatförändringar		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																32	0	0	8	160	
<a href="#">VVRN10</a>	7,5	A	2 - 15/16	1	X	E	Avrinnings-modellering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	28	4	12	1	155																
<a href="#">VSMN25</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	X	E1	Finita elementmetoden - flödesberäkningar		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	32	32	0	0	136																
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2 - 15/16	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>	0	0	0	0	400																
<a href="#">VVA910</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	0	0	0	0	200																
<a href="#">VVA920</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>	0	0	0	0	200																
<a href="#">VVR176</a>	7,5	A	2 - 15/16	1	X	E	Strömning i naturliga vatten		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	32	16	0	0	152																
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2 - 15/16	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>						0	0	0	0	400											
<a href="#">VVR040</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	X	E	Kusthydraulik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						28	26	0	0	146											
<a href="#">VVA910</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						0	0	0	0	200											
<a href="#">VVA920</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>						0	0	0	0	200											
<a href="#">VVRN25</a>	7,5	A	2 - 15/16	1	X	E	Vattenrörledningssystem - design, analys och förvaltning		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						26	12	0	2	160											
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2 - 15/16	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>											0	0	0	0	400						
<a href="#">VVA910</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											0	0	0	0	200						
<a href="#">VVA920</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>											0	0	0	0	200						
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2 - 15/16	2	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>																0	0	0	0	400	
<a href="#">EXTF01</a>	7,5	G2	2 - 15/16	1	X	E1	Geografiska informationssystem för landskapsstudier	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																16	2	34	0	148	
<a href="#">VVA910</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del I	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																0	0	0	0	200	
<a href="#">VVA920</a>	7,5	A	2 - 15/16	2	-	E1	Projektkurs i vattenförsörjnings- och avloppsteknik del II	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>																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 godkänns.*

[VVA910](#) 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 godkänns.*

[VVA920](#) 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 godkänns.*

[EXTF01](#) Geografiska informationssystem för landskapsstudier: *Tentamenstid meddelas av kursledaren.*

## Examensarbeten - MWLU

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i MWLU-programmet.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
VTGM01	30	Masterexamensarbete i teknisk geologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VVRM01	30	Masterexamensarbete i teknisk vattenresurslära	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VVAM01	30	Masterexamensarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>