

# Masterutbildning i vattenresurshantering

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

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">VVRF01</a>	7,5	G2	X	E	Integrerad vattenresurshantering: Internationella aspekter		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">VVA030</a>	15	A	X	E	Urbana vatten		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">VTG021</a>	7,5	G2	X	E	Grundvattenteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">VTGN05</a>	7,5	A	X	E	Grundvattenmodellering och föroreningstransport		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">VVR090</a>	7,5	A	X	E	Hydromekanik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	4

## Valfria kurser - MWLU

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar									
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4	
<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>				3	4
<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>					4
<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>	1				
<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>	1				
<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>	<a href="#">T</a>	1				
<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>	1				
<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>		1				

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
										lp1	lp2	lp3	lp4
<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>	1			
<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>		2		
<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>		2		
<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>		2		
<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>		2		
<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>		2		
<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>			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Länkar	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt			Kursnamn	lp1	lp2	lp3	lp4	
<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>				3
<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>				3
<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>				4
<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>				4
<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>				4
<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>				4

[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.*

[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 godkännas.*

[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 godkännas.*

[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>