

# Väg- och vattenbyggnad

## Årskurs 1, läsåret 2019/20 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	19/20					19/20					19/20					19/20				
								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
<a href="#">VTGA01</a>	4	G1	-	S	Teknisk geologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		28	14	8	0	57															
<a href="#">EMAA05</a>	15	G1	-	S	Endimensionell analys	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		50	30	0	0	133	50	30	0	0	107										
<a href="#">VTVA10</a>	4	G1	-	S	Ingenjörsfärdigheter med CAD	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		12	22	2	2	33	4	14	0	1	17										
<a href="#">FAFA45</a>	7,5	G1	-	S	Termodynamik med tillämpningar	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>							42	28	16	0	114										
<a href="#">VBMA30</a>	6	G1	-	S	Byggnadsmaterial	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>												26	24	12	0	98					
<a href="#">FMAB20</a>	6	G1	-	S	Linjär algebra	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	X											40	16	0	0	106					
<a href="#">VBFA01</a>	10	G1	-	S	Husbyggnads- och installationsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>												18	27	0	0	85	16	48	8	0	65
<a href="#">VSMA25</a>	7,5	G1	-	S	Mekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																	42	42	0	0	116

[FMAB20](#) Linjär algebra: *Kursen är förkunskapskrav för [FMNF15](#) Beräkningsprogrammering.*

## 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	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
<a href="#">FMAB30</a>	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	44	16	2	0	100															
<a href="#">MIOA12</a>	6	G1	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	50	12	5	0	93															
<a href="#">FMIF50</a>	6	G2	-	S	Miljövetenskap med miljökemisk profil		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	36	0	10	2	112															
<a href="#">VSMA05</a>	8	G1	-	S	Byggnadsmekanik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						30	46	2	0	135										
<a href="#">FMNF15</a>	6	G2	-	S	Beräkningsprogrammering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						24	0	26	1	69	2	0	10	1	27					
<a href="#">VBEA10</a>	5	G1	-	S	Byggprocessen		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											26	26	8	0	73					
<a href="#">VBKF15</a>	9	G2	-	S	Konstruktionsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											30	22	2	1	80	10	14	0	1	80
<a href="#">VVRA05</a>	9	G1	-	S	Vatten		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											26	16	0	0	78	24	18	0	0	78
<a href="#">VVAF01</a>	5	G2	-	S	VA-teknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																24	22	4	0	83

### 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	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
<a href="#">VGMF15</a>	5	G2	X	E	Geodetisk mätningsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	20	16	8	2	87															
<a href="#">VGTF05</a>	5	G2	-	S	Geoteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	22	16	2	0	93															
<a href="#">VVBF20</a>	5	G2	-	S	Vägbyggnad		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	18	20	10	0	85															
<a href="#">EMS50</a>	7,5	G2	-	S	Matematisk statistik, allmän kurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						26	16	8	0	140										
<a href="#">VTTF01</a>	7,5	G2	-	S	Trafikteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						36	28	0	0	136										

### Årskurs 3, läsåret 2021/22 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Lut	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar		21/22																					
									lp1	lp2	lp3	lp4																				
											F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S							
<a href="#">VBKF01</a>	7,5	G2	-	S			Konstruktionsteknik - byggsystem		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>							20	28	4	2	146								
<a href="#">VBEF01</a>	7,5	G2	-	S			Projektledning		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>							28	41	4	2	125								
<a href="#">VVBF10</a>	7,5	G2	-	S			Samhällsekonomi		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>							28	18	0	0	154								
<a href="#">VSMF05</a>	7,5	G2	-	S			Teknisk modellering: Bärverksanalys		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>							16	28	4	0	152								
<a href="#">VTGF01</a>	7,5	G2	-	S			Bergmekanik och bergbyggnad		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>												32	18	12	2	136			
<a href="#">VBMF05</a>	7,5	G2	-	S			Byggmaterialvetenskap		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>												26	24	20	0	130			
<a href="#">ASBF10</a>	7,5	G2	-	S			Hållbart stadsbyggande		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">T</a>													37	8	0	1	153			
<a href="#">VTAF01</a>	7,5	G2	X	E1			Ljud i byggnad och samhälle		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>												28	28	4	0	140			

### Valfria kurser - V

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i		Fr. år	Lut	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar		21/22																		
			åk	åk								lp1	lp2	lp3	lp4																	
													F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S					
<a href="#">EMSF25</a>	2,5	G2	2 -	20/21	1	-	S			Matematisk statistik - kompletterande projekt	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				0	0	8	1	50								
<a href="#">EMSF25</a>											X														0	0	8	1	50			

[EMSF25](#) Matematisk statistik - kompletterande projekt: *Endast en av kurserna [EMSF25](#) och [EMSF50](#) får ingå i examen.*

## Kandidatarbeten - V

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i V-programmet.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
VBFL01	15	Kandidatarbete i byggnadsfysik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VBML01	15	Kandidatarbete i byggnadsmaterial	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VSML01	15	Kandidatarbete i byggnadsmekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
VBEL01	15	Kandidatarbete i byggproduktion	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
AEBL01	15	Kandidatarbete i energi- och byggnadsdesign	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VGML01	15	Kandidatarbete i geodetisk mätningsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VGTL01	15	Kandidatarbete i geoteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
ABKL01	15	Kandidatarbete i installationsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VBKL01	15	Kandidatarbete i konstruktionsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FMIL01	15	Kandidatarbete i miljö- och energisystem	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
ASBL01	15	Kandidatarbete i stadsbyggnad	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VTAL01	15	Kandidatarbete i teknisk akustik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
VTGL01	15	Kandidatarbete i teknisk geologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VVRL01	15	Kandidatarbete i teknisk vattenresurslära	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VTTL01	15	Kandidatarbete i trafikteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VVBL01	15	Kandidatarbete i vägbyggnad	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
VVAL01	15	Kandidatarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>