

# Byggteknik, inriktning väg- och trafikteknik

## Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14					13/14					13/14					13/14									
								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="#">FAFA40</a>	8	G1	-	S	Fysik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	28	14	8	0	138	2	2	4	0	4															
<a href="#">VTVA50</a>	9	G1	-	S	Transport och samhälle		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	20	18	0	0	92	20	20	0	0	90															
<a href="#">FMA645</a>	13,5	G1	-	S	Matematisk analys		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	14	26	0	0	40	44	26	0	0	92	28	26	0	0	66										
<a href="#">EDAA15</a>	8	G1	-	S	Kommunikation och datorverktyg		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						12	6	0	0	88	10	28	0	0	68										
<a href="#">FMIA01</a>	4	G1	-	S	Miljövetenskap		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											30	7	0	0	70										
<a href="#">VTVA45</a>	7	G1	-	S	Väg- och järnvägsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											22	12	5	0	54	22	12	5	0	54					
<a href="#">VGM630</a>	6	G1	-	S	Geomatik, introduktion		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																22	22	10	0	106					
<a href="#">FMA656</a>	4,5	G1	-	S	Matematik, linjär algebra		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																28	26	0	0	66					

## Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14				13/14				13/14				13/14							
								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="#">VTVA30</a>	5	G1	-	S	Grundläggande statistik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>	20	10	10	2	118															
<a href="#">VTTF05</a>	7,5	G2	-	S	Trafikteknisk teori: Tillgänglighet, Framkomlighet, Säkerhet och Miljö		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	42	28	0	2	128															
<a href="#">VVBF25</a>	8	G2	-	S	Vägkonstruktion och produktionsplanering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	10	20	5	2	60	12	12	0	2	50	8	2	0	0	10					
<a href="#">VSMA10</a>	3	G1	-	S	Materialmekanik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						14	14	0	0	52										
<a href="#">VTTF10</a>	7,5	G2	-	S	Trafikens effekter: Tillgänglighet, Framkomlighet, Säkerhet och Miljö		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						28	32	0	2	138										
<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	6	0	12	158					
<a href="#">VVBN10</a>	7,5	A	-	S	Vägbyggnadsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											28	40	8	2	122					
<a href="#">VVBF30</a>	8	G2	-	S	Design av väg- och gaturummet		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																24	34	5	2	138
<a href="#">VGTA01</a>	6	G1	-	S	Geologi och geoteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																34	18	5	0	103

### Årskurs 3 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14				13/14				13/14				13/14							
								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="#">VTVA55</a>	3	G1	-	S	CAD - väg och järnväg		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>	12	20	0	0	45															
<a href="#">VVBN05</a>	7,5	A	-	S	Drift och underhåll av vägar		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	28	40	8	2	122															
<a href="#">VTVN01</a>	7,5	A	-	S	Utformning av vägar		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	28	42	0	2	128															
<a href="#">VFR601</a>	4,5	G1	-	S	Grundläggande avtals- och entreprenadrätt		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>						24	30	0	0	106										
<a href="#">VTVF85</a>	7,5	G2	-	S	Utformning av järnvägar		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						28	42	0	2	128										

### Valfria kurser - IBYV

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i åk	Fr. åk	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1	lp2	lp3	lp4											
													F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O
<a href="#">MAMF25</a>	7,5	G2	3	2	-	S	Företagsförlagd praktik	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">I</a>					12	0	0	6	182						
<a href="#">MAMF25</a>								X											12	0	0	6	182	
<a href="#">VTN10</a>	7,5	A	3	3	X	S	Kollektivtrafik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">I</a>					28	34	16	16	106						

[MAMF25](#) Företagsförlagd praktik: *Kursstart två gånger/år (januari och maj)*

## Examensarbeten - IBYV

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i IBYV-programmet.

### Länkar

Kurskod Poäng

Kursnamn

VTT616 22,5 Examensarbete infrastruktur [KS](#) [KE](#) [U](#) [W](#)