

# Byggteknik, inriktning väg- och trafikteknik

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	15/16	15/16	15/16	15/16
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">FAFA40</a>	8	G1	-	S	Fysik		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">VTVA50</a>	9	G1	-	S	Transport och samhälle		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">EDAA15</a>	8	G1	-	S	Kommunikation och datorverktyg	X	<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2	3	
<a href="#">EMAG45</a>	13,5	G1	-	S	Matematisk analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2	3	
<a href="#">FMIA01</a>	4	G1	-	S	Miljövetenskap		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">VTVA45</a>	7	G1	-	S	Väg- och järnvägsteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	4
<a href="#">VGM630</a>	6	G1	-	S	Geomatik, introduktion		<a href="#">KS KE U W</a>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4					
<a href="#">EMA656</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>				4

[EDAA15](#) Kommunikation och datorverktyg: *I läsperiod 1 ingår ett obligatoriskt seminarium om studiestragier.*

## Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	15/16	15/16	15/16	15/16
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EMAE30</a>	5	G2	-	S	Matematisk statistik		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">VTTF05</a>	7,5	G2	-	S	Trafikteknisk teori: Tillgänglighet, Framkomlighet, Säkerhet och Miljö		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">VVBE25</a>	8	G2	-	S	Vägkonstruktion och produktionsplanering		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2	3	
<a href="#">VSMA10</a>	3	G1	-	S	Materialmekanik		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">VTTF10</a>	7,5	G2	-	S	Trafikens effekter: Tillgänglighet, Framkomlighet, Säkerhet och Miljö		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">VVBE10</a>	7,5	G2	-	S	Samhällsekonomi		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">VVBN10</a>	7,5	A	-	S	Vägbyggnadsteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4					
<a href="#">VVBE30</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>				4
<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>				4

### Årskurs 3 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	15/16	15/16	15/16	15/16
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">VTVA55</a>	3	G1	-	S	CAD - väg och järnväg		<a href="#">KS KE U W</a>	1			
<a href="#">VVBN05</a>	7,5	A	-	S	Drift och underhåll av vägar		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">VTVN01</a>	7,5	A	-	S	Utformning av vägar		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">VER601</a>	4,5	G1	-	S	Grundläggande avtals- och entreprenadrätt		<a href="#">KS KE U W</a>		2		
<a href="#">VTVF85</a>	7,5	G2	-	S	Utformning av järnvägar		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		

### Valfria kurser - IBYV

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4					
<a href="#">EMA430</a>	6	G1	3	3	-	S	Flerdimensionell analys		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				3
<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="#">T</a>				3
<a href="#">MAMF25</a>								X									4
<a href="#">VTTN10</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="#">T</a>				4

[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](#)