

Byggnadskonstruktionslära

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
VSMA10	3	G1	IBYI , IBYV	-	S	Materialmekanik		KS KE U W	
FME602	6	G1	IBYA	-	S	Strukturmekanik		KS KE U W	
VSM611	6	G2	IBYA	-	S	Byggnadskonstruktion		KS KE U W	
VSME01	7,5	G2	IBYA	-	S	Energihushållning		KS KE U W	

Byggnadsmekanik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		09/10 lp4		
				LUt								
VSM091	4,5	G2	V	-	S	Balkteori		KS	KE	U	W	
VTA016	7,5	G2	V	X	E1	Byggnadsakustik		KS	KE	U	W	
VSMN01	2	A	L, M, MD, Y	-	E2	Examensarbetsmetodik	X	KS	KE	U	W	
VSMN01			L, M, MD, Y				X					1
VSMN05	7,5	A	MWLU, V, W	X	E2	Finita elementmetoden - fältproblem		KS	KE	U	W	
VSM040	10,5	A	V	X	E2	Finita elementmetoden		KS	KE	U	W	
VSMA05	8	G1	V	-	S	Byggnadsmekanik		KS	KE	U	W	
VTA030	4,5	A	E, F, Pi	X	E1	Teknisk akustik		KS	KE	U	W	
VGT021	10,5	G2	V	-	S	Grundläggningsteknik		KS	KE	U	W	
VTAF01	7,5	G2	V	-	S	Ljud i byggnad och samhälle		KS	KE	U	W	
VSMA01	5	G1	KID	-	S	Mekanik		KS	KE	U	W	
VSM051	6	A	V	-	E2	<i>Strukturodynamik</i>		KS	KE	U	W	<i>Endast tentamen</i>
VSM051			M									
VSMN10	7,5	A	M, V	X	E2	Strukturdynamiska beräkningar		KS	KE	U	W	
VSM045	7,5	A	E, Pi	-	E2	Teknisk - vetenskapliga beräkningar		KS	KE	U	W	
VSMF05	7,5	G2	M, V	-	S	Teknisk modellering; Bärverksanalys		KS	KE	U	W	
AFO280	6	A	A, V	X	E2	Integrerad design: Konstruktion - Arkitektur	X	KS	KE	U		1
VTA060	9	G2	E, F, Pi, Y	-	S	Strukturakustik		KS	KE	U	W	1
VGTA01	6	G1	IBYA, IBYI, IBYV	-	S	Geologi och geoteknik		KS	KE	U	W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		09/10 lp4
				LUt			Fotnot		
VSM010	7,5	G1	BI , V	-	S	Mekanik		KS KE U W	1
VSM032	6	A	E , M , Pi , V	-	S	Programutveckling för tekniska tillämpningar		KS KE U W	1

[VSMN01](#) ([L](#), [M](#), [MD](#), [V](#)) Examensarbetsmetodik: *Kursen ges två gånger per läsår.*

[AFO280](#) ([V](#)) Integrerad design: Konstruktion - Arkitektur: *Tentamenstid meddelas av kursledaren.*

Byggproduktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		09/10 lp4
				LUt			Fotnot		
VBE024	9	G2	V	-	S	Byggproduktion och produktionssystem		KS KE U W	
ADPF01	6	G2	A, V	-	S	Industriellt byggande		KS KE U W	
VBE675	7,5	G2	IBYA	-	S	Ledning ☒ Projektarbete i byggprocessen		KS KE U W	
VBE690	7,5	G2	IBYA	-	S	Produktion, styrning och planering ☒ Projektarbete i byggprocessen		KS KE U W	
VBE680	7,5	G2	IBYA	-	S	Programarbete, samhällsplanering och gestaltning ☒ Projektarbete i byggprocessen		KS KE U W	
VBE685	7,5	G2	IBYA	-	S	Projektering och design ☒ Projektarbete i byggprocessen		KS KE U W	
VBE031	9	G2	L, V	-	S	Fastighetsförvaltning		KS KE U W	
VBEN01	7,5	A	L, V	-	S	Beställarrollen		KS KE U W	
VBEA05	5	G1	A	-	S	Byggprocessen		KS KE U W	
VBEA10	5	G1	V	-	S	Byggprocessen		KS KE U W	
VBEF01	7,5	G2	V	-	S	Projektledning		KS KE U W	
GEMA40	7,5	G1	A, B, BI, C, D, E, F, I, K, L, M, MD, N, Pi, RH, V, W	-	S	Entreprenörskap och affärsutveckling		KS KE U W	1
VBE041	9	A	L, V	-	S	Byggledning		KS KE U W	1
VBE601	6	G1	IBYA	-	S	Byggnadsekonomi		KS KE U W	1
VBEF05	7,5	G2	L	-	S	Byggprocessen och projektledning		KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå		Program	Språk		Kursnamn	Länkar		09/10 lp4
					LUt			Fotnot		
VBEN05	7,5	A	L, V		-	S	Facilities Management		KS KE U W	1
VBE605	3	G2	IBYA		-	S	Projektkurs		KS KE U W	1

Projekteringsmetodik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
				LUt					
ADPF05	1	G2	A	-	S	Digitala verktyg 5, arkitektonisk utformning		KS KE U W	
ADP151	6	G2	A	X	E1	Byggnadsmodellering och projektering		KS KE U W	
ADP145	6	A	A	X	E1	CAD-projektering för arkitektonisk utformning		KS KE U W	
ADPA01	1	G1	A	X	S	Digitala verktyg 1, skissverktyg		KS KE U W	
ADPA10	1	G1	A	-	S	Digitala verktyg 3, CAD som ritverktyg		KS KE U W	
EDA602	6	G1	IBYL , IBYV	-	S	Kommunikation och datorverktyg		KS KE U W	
EDAA15	8	G1	IBYA	-	S	Kommunikation och datorverktyg		KS KE U W	
ADPF10	1	G2	A	-	S	Digitala verktyg 6, praktisk projektering		KS KE U W	
MAMF25	7,5	G2	IBYA , IBYL , IBYV	-	S	Företagsförlagd praktik	X	KS KE U W	
MAMF25			IBYA , IBYL , IBYV				X		1
ADP141	6	G2	A , V	-	S	Projekteringsledning		KS KE U W	
ADP131	6	G2	A	X	E1	Digital visualisering och presentation		KS KE U W	1
ADP600	7,5	G2	IBYA	-	S	Modellbaserad projektering för arkitekter och ingenjörer		KS KE U W	1
ADPA05	1	G1	A	X	S	Digitala verktyg 2, presentationer		KS KE U W	1
ADPA15	1	G1	A	-	S	Digitala verktyg 4, objektorienterad CAD		KS KE U W	1

[MAMF25](#) ([IBYA](#), [IBYI](#), [IBYV](#)) Företagsförlagd praktik: *Kursstart två gångerlår (januari och maj)*

Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	
VBV615	22,5	IBYA	Examensarbete	U W
VSM820	30	V	Examensarbete i byggnadsmekanik	U
VGTM01	30	V	Examensarbete i geoteknik	U
VSM920	30	M , Pi	Examensarbete i strukturmekanik	U
VTA820	30	E , F , V	Examensarbete i teknisk akustik	U
VBE820	30	L , V	Examensarbete i byggnadsekonomi	U
ADP920	30	V	Examensarbete i projekteringsmetodik	U
ADPM01	30	A	Examensarbete i projekteringsmetodik	U