

Brandteknik och riskhantering

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
VBRA01	8	G1	BI	-	S	Introduktion till brand och risk	KS KE U W							
VBR082	15	A	BI	-	S	Aktiva system	KS KE U W							
VBR054	15	A	BI	-	S	Brandteknisk riskvärdering	KS KE U W							
VBR225	15	G2	BI , RH	-	S	Olycks- och krishantering	KS KE U W							
VBR110	7,5	A	BI , RH	-	S	Samhällsplanering	KS KE U W							
VBR022	15	G2	BI	-	E2	Brandkemi ∅ explosioner	KS KE U W							
VBRF05	13	G2	BI	-	E2	Branddynamik	KS KE U W							
VBR230	9	G1	BI , RH	-	S	Konsekvensberäkningar	KS KE U W							
VBR171	7,5	A	RH	-	S	Riskhanteringsprocessen	KS KE U W							
VBR180	15	A	BI , Pi , RH	-	S	Riskanalysmetoder	KS KE U W		30	32	14	0	124	
VBR200	7,5	G2	BI , RH	X	E	Simulering av rumsbrand (CFD)	X KS KE U W		10	4	0	0	86	
VBR240	4,5	G1	BI	-	S	Brandmannautbildning	X KS KE U W							
VBR190	7,5	G2	BI , RH	-	S	Tillämpad säkerhet inom processindustrin	KS KE U W		30	5	0	0	165	

[VBR200](#) ([BI](#), [RH](#)) Simulering av rumsbrand (CFD): *Tentamenstid meddelas av kursledaren*

[VBR240](#) ([BI](#)) Brandmannautbildning: *Kursen ges under sommaren efter åk1*

Byggnadsfysik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
VBF015	7,5	G1	L	-	S	Husbyggnads- och installationsteknik		KS KE U W						
VBFA05	4	G1	BI	-	S	Husbyggnadsteknik		KS KE U W						
VBF605	6	G2	IBYA	-	S	Byggnadsfysik		KS KE U W						
VBF050	7,5	A	V	-	S	Byggnadsteknik vid nybyggnad		KS KE U W						
VBF630	6	G1	IBYA	-	S	Husbyggnadsteknik		KS KE U W						
VBF045	7,5	A	V	-	S	Byggnadsteknik - komplexa byggnader		KS KE U W						
VBFA01	10	G1	V	-	S	Husbyggnads- och installationsteknik		KS KE U W	22	58	0	0	51	
VBF055	7,5	G2	V	-	S	Byggnadsfysik och klimatsystem		KS KE U W	25	15	10	0	150	

Byggnadsmaterial

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
VBMF01	3	G2	A	-	S	Arkitekturteknik 5: Hållbart byggande		KS KE U W						
VBM611	6	G1	IBYA	-	S	Materiallära		KS KE U W						
VBMA01	3	G1	A	-	S	Arkitekturteknik 1: Arkitektur och bärverk		KS KE U W						
VBMA10	3	G1	A	-	S	Arkitekturteknik 3: Byggnadsteknik & byggnadsfysik		KS KE U W						
VBM011	6	G1	BI	-	S	Byggnadsmaterial		KS KE U W						
VBM070	6	G2	V	-	S	Byggnadsmaterialvetenskap		KS KE U W						
VBM031	6	A	V	-	S	Betong i livscykelperspektiv		KS KE U W						
VBM012	6	G1	V	-	S	Byggnadsmaterial		KS KE U W						
VBMA05	3	G1	A	-	S	Arkitekturteknik 2: Byggnadsmaterial		KS KE U W	12	0	4	0	24	
VBMA15	3	G1	A	-	S	Arkitekturteknik 4: Installationsteknik		KS KE U W	10	4	0	0	26	
VBM050	6	A	V	-	S	Skadeanalys		KS KE U W	30	12	0	0	120	

Installationsteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
ABK606	6	G2	IBYA	-	S	Installationsteknik		KS KE U W						

Konstruktionsteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
VBK020	6	A	V	-	S	Betongbyggnad		KS KE U W						
VBK035	4,5	G2	V	-	S	Stålbyggnadsteknik		KS KE U W						
VBK041	7,5	A	V	X	E1	Brobyggnadsteknik		KS KE U W	14	28	0	0	58	
VBK063	6	G1	V	-	S	CAD-teknik och informationshantering		KS KE U W	10	28	0	0	42	
VBK013	9	G2	V	-	S	Konstruktionsteknik		KS KE U W	26	32	0	0	60	
VBK055	7,5	G2	V	-	S	Konstruktionsteknik - byggsystem		KS KE U W	14	28	0	0	50	
VBK055			A						14	28	0	0	58	
VBK032	6	A	V	-	S	Träbyggnadsteknik		KS KE U W	22	34	4	0	100	

Teknisk vattenresurslära

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	08/09					
				LUt					lp4					
									F	O	L	H	S	
VVR01	7,5	G2	MWLU, V, W	X	E	Integrerad vattenresurshantering: Internationella aspekter	KS KE U W							
VVR140	7,5	A	W	X	E	Rurala vatten	KS KE U W							
VVR140			Pi, V											
VVR140			MWLU											
VVR176	7,5	A	MWLU, V, W	X	E	Strömning i naturliga vatten	KS KE U W							
VVR120	7,5	G2	W	X	E	Strömningslära	KS KE U W							
VVR111	15	G1	W	X	E	Hydrologi och akvatisk ekologi	KS KE U W							
VVRN01	7,5	A	MWLU, V, W	X	E	Avancerad hydraulik	KS KE U W							
VVRN05	7,5	A	MWLU, V, W	X	E	Avancerad hydrologi	KS KE U W							
VVR170	7,5	A	MWLU, V, W	X	E	Flodrestaurering	KS KE U W		15	0	8	6	70	
VVR090	7,5	A	MWLU, V, W	X	E	Hydromekanik	KS KE U W		18	10	0	0	70	
VVR145	9	G1	V	-	S	Vatten	KS KE U W		18	14	2	0	52	
VVR05	7,5	G2	W	-	E	Internationell sommarforskarskola i vattenresurslära	X KS KE U W		10	10	50	30	100	
VVR040	7,5	A	W	X	E	Kusthydraulik	KS KE U W		28	28	0	0	144	
VVR040			MWLU, V						28	28	0	0	135	

[VVR05](#) ([W](#)) Internationell sommarforskarskola i vattenresurslära: *Undervisningen äger huvudsakligen rum utanför ordinarie terminstid.*

Institutionens examensarbeten

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

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
VBR820	30	V	Examensarbete i brandteknik	U
VBRM01	22,5	BI	Examensarbete i brandteknik	U
VBR920	30	RH	Examensarbete i riskhantering	U
VBF820	30	V	Examensarbete i byggnadsfysik	U
VBM820	30	N , V	Examensarbete i byggnadsmaterial	U
VMT615	22,5	IBYA	Examensarbete	U W
ABK920	30	V	Examensarbete i installationsteknik	U
VBK920	30	V	Examensarbete i konstruktionsteknik	U
VVR820	30	MWLU , V , W	Examensarbete i teknisk vattenresurslära	U