

Brandingenjör

Årskurs 1, läsåret 2010/11 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
			LUt					
VBRA01	8	G1	-	S	Introduktion till brand och risk		KS KE U W	
EMA415	16,5	G1	-	S	Endimensionell analys		KS KE U W	
VBM011	6	G1	-	S	Byggnadsmaterial		KS KE U W	
FAFA30	8	G1	-	S	Fysik ∅ elektricitetslära, gaser och vätskor		KS KE U W	
EMA420	6	G1	-	S	Linjär algebra		KS KE U W	
KOOA05	8	G1	-	S	Allmän kemi		KS KE U W	1
VSM010	7,5	G1	-	S	Mekanik		KS KE U W	1

Årskurs 2, läsåret 2011/12 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
FMA430	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T	
MMVA01	5	G1	-	S	Termodynamik med strömningslära		KS KE U W T	
VBFA05	4	G1	-	S	Husbyggnadsteknik		KS KE U T	
VBR022	15	G2	-	E2	Brandkemi & explosioner		KS KE U W T	
VBRF10	15	G2	-	E2	Branddynamik		KS KE U W T	
VTGF05	6	G2	-	S	Geoteknologi	X	KS KE U T	1
TNX071	9	G1	-	S	Statistik med beslutsteori		KS KE U W T	1

[VTGF05](#) Geoteknologi: *Ges både för årskurs 2 och 3.*

Årskurs 3, läsåret 2012/13 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13	12/13	12/13	12/13
								lp1	lp2	lp3	lp4
VBR082	15	A	-	S	Aktiva system		KS KE U	1	2		
VBR180	15	A	-	S	Risikanalysmetoder		KS KE U	1	2		
VBR054	15	A	-	S	Brandteknisk riskvärdering		KS KE U T			3	4
EXTA31	6	G1	-	S	Offentlig organisation och administration		KS KE U W T				4

Årskurs 4, läsåret 2013/14 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14	13/14	13/14	13/14
								lp1	lp2	lp3	lp4
VBR110	7,5	A	-	S	Samhällsplanering		KS KE U T	1	2		

Valfria kurser - BI

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp4
			Ingår i år	Fr. år	LUt					
GEMA70	15	G1	1 - 10/11	1	-	S	Japanska för tekniker		KS KE U W	
VBR240	4,5	G1	1 - 10/11	1	-	S	Brandmannautbildning	X	KS KE U W	
GEMA30	4,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Svenska för tekniker		KS KE U W T	1
GEMA20	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	E	Engelska för tekniker		KS KE U W T	1
GEMF05	7,5	G2	3 - 12/13	2	X	E	Genus i naturvetenskap och teknik		KS KE U	1
GEMA60	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Juridik för tekniker		KS KE U W T	1
GEMA75	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Spanska för tekniker: Spansk och latinamerikansk kultur och samhälle		KS KE U W T	1
GEMA50	4,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Teknikhistoria		KS KE U W T	1
GEMA25	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Tyska för tekniker		KS KE U W T	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp4
			Ingår i år	Fr. år	LUt					
GEMA70	15	G1	3 - 12/13	3	-	S	Japanska för tekniker	KS KE U W T	1	
MAM090	7,5	A	3 - 12/13	3	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker	KS KE U W T		
MIOA01	9	G1	3 - 12/13	3	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	KS KE U W T		
TEK070	7,5	G2	3 - 12/13	3	-	S	Juridik inom säkerhet, hälsa och miljö	KS KE U W T		
VBRA10	7,5	G1	3 - 12/13	3	-	S	Konsekvensberäkningar	KS KE U T		
GEMA20	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	E	Engelska för tekniker	KS KE U W T		
GEMA40	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Entreprenörskap och affärsutveckling	KS KE U W T		
GEMA45	3	G1	3 - 12/13	1	-	S	Förståelse och lärande	KS KE U W T		
GEMA01	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	KS KE U W T		
GEMA60	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Juridik för tekniker	KS KE U W T		
GEMA65	7,5	G1	3 - 12/13	1	-	S	Kinesiska för tekniker	KS KE U T		
GEMA55	6	G1	3 - 12/13	1	-	S	Medicin för tekniker	KS KE U W T		
VBRF15	9	G2	3 - 12/13	3	X	E	Simulering av rumsbrand (CFD)	KS KE U T		
VBRN10	8	A	3 - 12/13	3	X	E	Människors beteende vid brand	KS KE U T		
VBRN30	7,5	A	4 - 13/14	1	X	E	Introduktion till samhällssäkerhet och resiliens	KS KE U T	1	
VBRN35	7,5	A	4 - 13/14	4	X	E	Kapacitetsutveckling	KS KE U T		
VBRN40	7,5	A	4 - 13/14	4	X	E	Beredskap och planering	KS KE U T		

[VBR240](#) Brandmannautbildning: *Kursen ges under sommaren efter år 1*

Examensarbeten - BI

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i BI-programmet.

Länkar

Kurskod Poäng

Kursnamn

VBRM01 22,5 Examensarbete i brandteknik [KS](#) [KE](#) [U](#)