

# Brandingenjör

Årskurs 1, 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
<a href="#">VBRA05</a>	9	G1	-	S	Introduktion till brand och risk		<a href="#">KS KE U T</a>	1			
<a href="#">EMAA05</a>	15	G1	-	S	Endimensionell analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">VBM012</a>	6	G1	-	S	Byggnadsmaterial		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">FAFA30</a>	8	G1	-	S	Fysik – elektricitetslära, gaser och vätskor		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">FMA420</a>	6	G1	-	S	Linjär algebra		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">KOOA05</a>	8	G1	-	S	Allmän kemi		<a href="#">KS KE U W T</a>				4
<a href="#">VSMA15</a>	8	G1	-	S	Mekanik		<a href="#">KS KE U W T</a>				4

Årskurs 2, läsåret 2014/15 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EMA430</a>	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">MMVA01</a>	5	G1	-	S	Termodynamik med strömningslära		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">VBFA05</a>	4	G1	-	S	Husbyggnadsteknik		<a href="#">KS KE U T</a>	1	2		
<a href="#">VBR022</a>	15	G2	-	S	Brandkemi – explosioner		<a href="#">KS KE U T</a>		2		
<a href="#">VBRF10</a>	15	G2	-	S	Branddynamik		<a href="#">KS KE U T</a>			3	
<a href="#">VTGE05</a>	6	G2	-	S	Geoteknologi		<a href="#">KS KE U W T</a>				4
<a href="#">TNX071</a>	9	G1	-	S	Statistik med beslutsteori		<a href="#">KS KE U W T</a>				4

### Årskurs 3, läsåret 2015/16 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
							15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
<a href="#">VBR082</a>	15	A	-	S	Aktiva system	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>	1	2		
<a href="#">VBR180</a>	15	A	-	S	Risikanalysmetoder	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>	1	2		
<a href="#">VBR054</a>	15	A	-	S	Brandteknisk riskvärdering	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">EXTA31</a>	6	G1	-	S	Offentlig organisation och administration	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4

### Årskurs 4, läsåret 2016/17 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
							16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4
<a href="#">VBR110</a>	7,5	A	-	S	Samhällsplanering	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>	1			

Valfria kurser - BI

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
									KS	KE	U	T					
<a href="#">VBR240</a>	4,5	G1	1 - 13/14	1	-	S	Brandmannautbildning	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">T</a>				4	
<a href="#">MIO012</a>	6	G1	3 - 15/16	2	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1			
<a href="#">GEMA20</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	E	Engelska för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA60</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	S	Juridik för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA25</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	S	Tyska för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA70</a>	15	G1	3 - 15/16	3	-	S	Japanska för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1	2	3	
<a href="#">MIO012</a>	6	G1	3 - 15/16	2	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Länkar	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt			Kursnamn	lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">MAM090</a>	7,5	A	3 - 15/16	3	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			2		
<a href="#">MIOA01</a>	9	G1	3 - 15/16	3	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	
<a href="#">TEK070</a>	7,5	G2	3 - 15/16	3	-	S	Juridik inom säkerhet, hälsa och miljö	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	
<a href="#">VBRA10</a>	7,5	G1	3 - 15/16	3	-	S	Konsekvensberäkningar	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>				3	
<a href="#">VBKF05</a>	7,5	G2	3 - 15/16	3	-	S	CAD-teknik med byggtillämpningar	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	4
<a href="#">EMI040</a>	7,5	A	3 - 15/16	3	-	S	Energisystemanalys: Förnybara energikällor	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	4
<a href="#">GEMA20</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	E	Engelska för tekniker	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	4



Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
									lp1	lp2	lp3	lp4					
<a href="#">GEMA01</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">GEMA60</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	S	Juridik för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">GEMA65</a>	7,5	G1	3 - 15/16	1	-	S	Kinesiska för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">T</a>				3	4
<a href="#">GEMA55</a>	6	G1	3 - 15/16	1	-	S	Medicin för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">VBRF16</a>	9	G2	3 - 15/16	3	X	E	Simulering av rumsbrand (CFD)		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">T</a>				3	4
<a href="#">EITA05</a>	4,5	G1	3 - 15/16	1	-	S	Teknikhistoria		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">VBRN40</a>	7,5	A	3 - 15/16	3	X	E	Beredskap och planering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">T</a>					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">VBRN10</a>	8	A	3 - 15/16	3	X	E	Människors beteende vid brand	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>				4
<a href="#">VRSN01</a>	7,5	A	4 - 16/17	1	-	E	Samhällssäkerhet och resiliens	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">VBRN35</a>	7,5	A	4 - 16/17	4	-	E	Kapacitetsutveckling	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>		2		

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

[GEMA20](#) Engelska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA60](#) Juridik för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA25](#) Tyska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA70](#) Japanska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA01](#) Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA65](#) Kinesiska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA55](#) Medicin för tekniker: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2015/16, 2017/18. LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare*

## Examensarbeten - BI

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i BI-programmet.

### Länkar

**Kurskod** **Poäng**

**Kursnamn**

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