

Industriell ekonomi

Årskurs 1, läsåret 2016/17 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17	16/17	16/17	16/17
								lp1	lp2	lp3	lp4
EMAA05	15	G1	-	S	Endimensionell analys		KS KE U W T	1	2		
MIOA01	9	G1	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		KS KE U W T	1	2		
EMA420	6	G1	-	S	Linjär algebra		KS KE U W T		2		
EMA430	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T			3	
FMEA10	9	G1	-	S	Mekanik, grundkurs		KS KE U W T			3	
FAFA75	9	G1	-	S	Energi- och omvärldsfysik	X	KS KE U W T				4
MIO022	6	G2	-	S	Företagsorganisation		KS KE U W T				4

[FAFA75](#) Energi- och omvärldsfysik: *Anmälan till laborationsgrupp vid introduktionsföreläsningen är obligatorisk*

Årskurs 2, läsåret 2017/18 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	17/18	17/18	17/18	17/18
								lp1	lp2	lp3	lp4
EXTA40	6	G1	-	S	Introduktion till mikroekonomisk teori		KS KE U W T	1			
MTTF01	5	G2	-	S	Logistik		KS KE U W T	1			
EMSF45	9	G2	-	S	Matematisk statistik, allmän kurs		KS KE U W T	1	2		
MIOF01	9	G2	-	S	Marknadsföring och globalisering		KS KE U W T		2	3	
EDAA55	9	G1	-	S	Programmeringsteknik		KS KE U W T		2	3	
EMAF01	7	G2	-	E1	Matematik - Funktionsteori		KS KE U W T			3	
MIOF25	6	G2	-	S	Industriell ekonomi, fortsättningskurs		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
							17/18 lp1	17/18 lp2	17/18 lp3	17/18 lp4		
EMAF05	7	G2	-	E1	Matematik - System och transformier		KS	KE	U	W	T	4
MIOF05	2	G2	-	S	Projekt i industriell ekonomi, fortsättningskurs		KS	KE	U	W	T	4

Årskurs 3, läsåret 2018/19 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	18/19	18/19	18/19	18/19
								lp1	lp2	lp3	lp4
MMTA05	6	G1	-	S	Industriella produktionssystem		KS KE U W T	1			
MIOE30	6	G2	-	S	Optimering och simulering		KS KE U W T	1			
EMIF01	6	G2	-	S	Miljösystemanalys: Management för hållbar utveckling		KS KE U W T	1	2		
EXTF45	6	G2	-	S	Finansiell ekonomi		KS KE U W T		2		
ERTF05	7,5	G2	-	S	Reglerteknik, allmän kurs	X	KS KE U W T			3	

[ERTF05](#) Reglerteknik, allmän kurs: *I3 som skall läsa teknikprofilen Produktinnovation läser [ERT010](#) i Lp 2, ht 17.*

Årskurs 3, läsåret 2018/19 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar							
							18/19 lp1	18/19 lp2	18/19 lp3	18/19 lp4				
EITF45	7,5	G2	-	S	Datorkommunikation	X	KS	KE	U	W	T	2		
MVKN35	6	A	-	S	Energimarknader	X	KS	KE	U	W	T	2		
EMAN60	6	A	X	E1	Optimering	X	KS	KE	U	W	T	2		
FKMA01	7,5	G1	X	E1	Konstruktionsmaterial, allmän kurs	X	KS	KE	U	W	T		3	
EDAA01	7,5	G1	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs	X	KS	KE	U	W	T		3	
MMKE35	7,5	G2	X	E	Design i företag	X	KS	KE	U	W	T		3	4
EMIN20	7,5	A	-	S	Energisystemanalys: Förnybara energikällor	X	KS	KE	U	W	T		3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							18/19 lp1	18/19 lp2	18/19 lp3	18/19 lp4					
EMIN05	7,5	A	X	E1	Miljösystemanalys: Klimat som vetenskap och politik	X	KS	KE	U	W	T			3	4
MMKF05	7,5	G2	X	E	Utvecklingsmetodik	X	KS	KE	U	W	T			3	4
EITF12	9	G2	-	S	Digitala projekt	X	KS	KE	U	W	T				4
FHLE10	7,5	G2	-	E1	Finita elementmetoden och introduktion till materialmekanik	X	KS	KE	U	W	T				4
FBRF01	7,5	G2	X	E	Grundläggande förbränning	X	KS	KE	U	W	T				4
FMSN40	9	A	X	E	Linjär och logistisk regression med datainsamling	X	KS	KE	U	W	T				4
FMNF10	6	G2	X	E1	Numerisk analys	X	KS	KE	U	W	T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			LUt				18/19 lp1	18/19 lp2	18/19 lp3	18/19 lp4		
ETSA02	6	G1	-	S	Programvaruutveckling - metodik	X	KS	KE	U	W	T	4

[EITF45](#) Datorkommunikation: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen System- och programvaruutveckling. Kursen är också valfri på programmet.*

[MVKN35](#) Energimarknader: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[FMAN60](#) Optimering: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Matematisk modellering för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet. Tentamen före jul så att utbytesstudenter hinna delta*

[FKMA01](#) Konstruktionsmaterial, allmän kurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Produktinnovation för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[EDAA01](#) Programmeringsteknik - fördjupningskurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilerna Matematisk modellering och System och programvaruutveckling för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[MMKF35](#) Design i företag: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Produktinnovation för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[EMIN20](#) Energisystemanalys: Förnybara energikällor: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[EMIN05](#) Miljösystemanalys: Klimat som vetenskap och politik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[MMKF05](#) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Produktinnovation för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[EITF12](#) Digitala projekt: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen System- och programvaruutveckling. Kursen är också valfri på programmet.*

[FHLE10](#) Finita elementmetoden och introduktion till materialmekanik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Produktinnovation för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[FBRF01](#) Grundläggande förbränning: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[FMSN40](#) Linjär och logistisk regression med datainsamling: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Matematisk modellering för antagna H16. Kursen är också valfri på programmet. Endast en av kurserna [FMSN30](#) och [FMSN40](#) får ingå i examen.*

[FMNF10](#) Numerisk analys: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Matematisk modellering för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[ETSA02](#) Programvaruutveckling - metodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen System- och programvaruutveckling för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

Specialisering ai - Affär och innovation

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
												lp1	lp2	lp3	lp4
INTN01	7,5	A	V		4 - 19/20	4	X	E	Innovationsteknik		KS KE U W T	1			
MION25	7,5	A	V		4 - 19/20	4	-	S	Teknologistategier		KS KE U W T	1			
MION05	7,5	A	V		4 - 19/20	4	-	S	Affärsmarknadsföring		KS KE U W T		2		
MTTN75	7,5	A	V		4 - 19/20	4	X	E	Industriellt inköp		KS KE U W T		2		
INNN15	7,5	A	V		4 - 19/20	4	X	E	Innovationsmanagement		KS KE U W T			3	
MION20	7,5	A	V		4 - 19/20	4	-	S	Tillämpad affärsanalys		KS KE U W T			3	
INNN10	7,5	A	V		4 - 19/20	4	X	E	Globalisering och innovation		KS KE U T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
											lp1	lp2	lp3	lp4
MAMN30	7,5	A	V	4 - 19/20	3	-	S	Ledarskap, arbetsorganisation och projektledning		KS KE U W T				4
MION30	7,5	A	V	5 - 20/21	4	-	S	Industriell management		KS KE U W T	1			

Specialisering fir - Finans och risk

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp1 lp2 lp3 lp4			
			Ingår i år	Fr. år	LUt									
EXTQ25	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Finansiell ekonomi, avancerad kurs	X	KS KE U W T	1			
EMSE10	7,5	G2	V	4 - 19/20	3	X	E	Stationära stokastiska processer		KS KE U W T	1			
EXTQ30	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Empirisk finansiell ekonomi	X	KS KE U W T		2		
FMSN45	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Matematisk statistik, tidsserieanalys		KS KE U W T		2		
FMSN50	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Monte Carlo-baserade statistiska metoder		KS KE U W T			3	
EXTQ35	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Värdering och hantering av finansiell risk	X	KS KE U W T			3	
FRTN30	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Nätverksdynamik		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Obl./ valfr.		Ingår i åk	Fr. åk	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
		Nivå				LUt				lp1	lp2	lp3	lp4		
EMSN55	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Statistisk modellering av extremvärden		KS	KE	U	W	T	4
EMSN25	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E	Prissättning av derivattillgångar	X	KS	KE	U	W	T	1
EXTN80	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E	Ekonomiskt och finansiellt beslutsfattande	X	KS	KE	U	W	T	2
EMSN60	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E	Finansiell statistik	X	KS	KE	U	W	T	2
EMSN15	7,5	A	V	5 - 20/21	5	X	E	Statistisk modellering av multivariata extremvärden	X	KS	KE	U	W	T	2

[EXTQ25](#) Finansiell ekonomi, avancerad kurs: *Kursen samläses med NEKN81, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EXTQ30](#) Empirisk finansiell ekonomi: *Kursen samläses med NEKN82, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EXTQ35](#) Värdering och hantering av finansiell risk: *Kursen samläses med NEKN83, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EMSN25](#) Prissättning av derivattillgångar: *Kursen samläses med MASM24*

[EXTN80](#) Ekonomiskt och finansiellt beslutsfattande: *Kursen samläses med NEKN22, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EMSN60](#) Finansiell statistik: *Kursen samläses med MASM18*

[EMSN15](#) Statistisk modellering av multivariata extremvärden: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2020/21, 2022/23.*

Specialisering lf - Logistik i försörjningskedjor

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år								lp1	lp2	lp3	lp4
MTTN40	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Förpackningsteknik och utveckling		KS KE U W T	1			
MTTN25	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Materialhantering		KS KE U W T	1			
MTTN75	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Industriellt inköp		KS KE U W T		2		
MIOF10	7,5	G2	V	4 - 19/20	4	X	E	Material- och produktionsstyrning		KS KE U W T		2		
MTTN70	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Internationell distributionsteknik		KS KE U W T			3	
MION01	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Styrning av produktionssystem och materialflöden		KS KE U W T			3	
MTTN80	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Logistik i försörjningskedjor		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar									
			Ingår i år	Fr. år	LUt	KS	KE			U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4			
MION45	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Produktionsstrategi		KS	KE	U	W	T					4
MTTN60	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Verksamhetsutveckling		KS	KE	U	W	T					4
MTTN20	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E	Informationssystem för logistik och försörjningskedjor		KS	KE	U	W	T	1				
MION40	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Simulering av industriella processer och logistiksystem		KS	KE	U	W	T	1				
MTTN35	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E	Förpackningslogistik		KS	KE	U	W	T		2			
MION50	7,5	A	V	5 - 20/21	5	X	E	Kvalitetsstyrning		KS	KE	U	W	T		2			

Specialisering pr - Produktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp				
			Ingår i år	Fr. år	LUt	E	KS				KE	U	W	T	lp1
MTTN25	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Materialhantering		KS KE U W T	1				
MMTN25	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Produktionsteknik		KS KE U W T	1				
MMTN30	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Tillverkningsystem		KS KE U W T	1				
MIOF10	7,5	G2	V	4 - 19/20	4	X	E	Material- och produktionsstyrning		KS KE U W T		2			
EIEF45	7,5	G2	V	4 - 19/20	3	X	E1	Automation		KS KE U W T				3	
MION01	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Styrning av produktionssystem och materialflöden		KS KE U W T				3	
MMTF25	7,5	G2	V	4 - 19/20	4	X	E1	CAD/CAM/CAE		KS KE U W T					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år								lp1	lp2	lp3	lp4
MMTN05	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Tillverkningssystem, fortsättningskurs		KS KE U W T				4
MION40	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Simulering av industriella processer och logistiksystem		KS KE U W T	1			
MMTN10	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Global produktrealisering		KS KE U T		2		
MTTN75	7,5	A	V	5 - 20/21	5	X	E	Industriellt inköp		KS KE U W T		2		
MION50	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E	Kvalitetsstyrning		KS KE U W T		2		

Specialisering pvs - Programvaruintensiva system

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt	KS	KE			U	W	T	lp1
ERTN10	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E1	Flervariabel reglering	KS KE U W T	1			
EDAF60	4,5	G2	V	4 - 19/20	4	-	S	Objektorienterad modellering och design	KS KE U W T	1			
ETSN05	7,5	A	V	4 - 19/20	4	-	S	Programvaruutveckling för stora system	KS KE U W T	1			
EDAN10	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Konfigurationshantering	KS KE U W T		2		
ETSN20	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Programvarutestning	KS KE U W T		2		
ETSN15	7,5	A	V	4 - 19/20	4	-	S	Kravhantering	KS KE U W T			3	
ETSN10	7,5	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Nätverksarkitektur och prestanda	KS KE U W T				3

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år							lp1	lp2	lp3	lp4					
EDAF75	7,5	G2	V	4 - 19/20	4	X	S	Databasteknik		KS	KE	U	W	T			3	4
ERTN01	10	A	V	4 - 19/20	4	X	E	Realtidssystem		KS	KE	U	W	T			3	4
EDAN70	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i datavetenskap	X	KS	KE	U	W	T	1			
EITN35	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T	1			
MION25	7,5	A	V	5 - 20/21	4	-	S	Teknologistategier		KS	KE	U	W	T	1			
EDAN70	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i datavetenskap	X	KS	KE	U	W	T		2		
EITN35	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt	lp1	lp2			lp3	lp4				
EDAN70	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i datavetenskap	X	KS	KE	U	W	T	3
EITN35	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T	3
EDAN70	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i datavetenskap	X	KS	KE	U	W	T	4
EITN35	7,5	A	V	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T	4

[EDAN70](#) Projekt i datavetenskap: *Kursen ges en gång per läsperiod och är öppen för noll eller flera projektområden varje kursomgång. Förkunskapskraven beror på projektområdet.*

[EITN35](#) Projekt i elektro- och informationsteknik: *Kursstart endast enligt överenskommelse med institutionen. Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

Valfria kurser - I

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar									
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4	
EXTP50	7,5	A	4 - 19/20	4	-	E	Avancerad mikroekonomisk analys		KS	KE	U	W	T	1				
MVKP01	7,5	A	4 - 19/20	4	-	S	Fjärrvärme och fjärrkyla		KS	KE	U	W	T	1				
IYT000	15	G2	4 - 19/20	3	-	S	Ingenjörinriktad yrkesträning		KS	KE	U	W		1				
EMSE15	7,5	G2	4 - 19/20	4	X	E	Markovprocesser		KS	KE	U	W	T	1				
FRTN50	7,5	A	4 - 19/20	3	X	E	Optimering för maskininläring		KS	KE	U	W	T	1				
EXTF40	7,5	G2	4 - 19/20	4	-	S	Optionsteori	X	KS	KE	U	W	T	1				
EXTF35	7,5	G2	4 - 19/20	4	-	E	Portföljvalsteori	X	KS	KE	U	W	T	1				

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
										lp1	lp2	lp3	lp4
MMKN35	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E1	Produktinnovation		KS KE U W T	1			
MMVA01	5	G1	4 - 19/20	4	-	S	Termodynamik med strömningslära		KS KE U W T	1			
ERTE20	7,5	G2	4 - 19/20	4	X	E	Tillämpad robotteknik		KS KE U W T	1			
EMIN25	7,5	A	4 - 19/20	4	-	S	Energisystemanalys: energi, miljö och naturresurser		KS KE U W T	1	2		
EMAN70	6	A	4 - 19/20	4	X	E1	Matristeori		KS KE U W T	1	2		
MVKP05	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E1	Projekt - formula student		KS KE U W T	1	2	3	4
EXTN05	7,5	A	4 - 19/20	3	X	E	Avancerad ekonometri	X	KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4
EXTG65	7,5	G2	4 - 19/20	3	-	S	Ekometri	X	KS	KE	U	W	T		2		
MTTN45	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E	Humanitär logistik - logistik i utvecklingsländer och vid katastrofer		KS	KE	U	W	T		2		
IYT000	15	G2	4 - 19/20	3	-	S	Ingenjörinriktad yrkesträning		KS	KE	U	W	T		2		
EXTQ40	7,5	A	4 - 19/20	4	-	E1	Introduktion till artificiella neuronätverk och deep learning		KS	KE	U	W	T		2		
FMNN10	8	A	4 - 19/20	4	X	E1	Numeriska metoder för differentialekvationer		KS	KE	U	W	T		2		
EDAP05	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E	Programspråkskoncept	X	KS	KE	U	W	T		2		
EXTE30	7,5	G2	4 - 19/20	3	-	S	Räntebärande tillgångar	X	KS	KE	U	W	T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
									lp1	lp2	lp3	lp4		
EITA25	7,5	G1	4 - 19/20	4	X	S	Datasäkerhet		KS	KE	U	W	T	3
EITF70	6	G2	4 - 19/20	3	-	S	Datorteknik		KS	KE	U	W	T	3
MVKN20	7,5	A	4 - 19/20	4	-	S	Energianvändning		KS	KE	U	W	T	3
EXTG60	7,5	G2	4 - 19/20	3	X	E	Industriell organisation	X	KS	KE	U	W	T	3
IYT000	15	G2	4 - 19/20	3	-	S	Ingenjörinriktad yrkesträning		KS	KE	U	W		3
EMFE35	7,5	G2	4 - 19/20	3	X	E	Komplex ekonomi	X	KS	KE	U	W	T	3
ETSN15	7,5	A	4 - 19/20	4	-	S	Kravhantering		KS	KE	U	W	T	3

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar									
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4	
ERTN45	4,5	A	4 - 19/20	3	-	S	Matematisk modellering, fortsättningskurs		KS	KE	U	W	T				3	
ETIA10	7,5	G1	4 - 19/20	3	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS	KE	U	W	T				3	
MMTN45	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E	Produktionsteknik 2		KS	KE	U	W	T				3	
EMSF05	7,5	G2	4 - 19/20	4	X	E	Sannolighetsteori		KS	KE	U	W	T				3	
FMSN35	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E	Stationär och icke-stationär spektralanalys	X	KS	KE	U	W	T				3	
EDAF90	7,5	G2	4 - 19/20	4	X	S	Webbprogrammering		KS	KE	U	T					3	
MAME21	7,5	G2	4 - 19/20	4	-	S	Arbetsmiljö, hälsa och säkerhet		KS	KE	U	W	T				3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
									lp1	lp2	lp3	lp4					
MMKN11	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E	Konstruktion för X		KS	KE	U	W	T			3	4
BMEA01	6	G1	4 - 19/20	4	-	S	Medicin för tekniker	X	KS	KE	U	W	T			3	4
EITA05	4,5	G1	4 - 19/20	4	-	S	Teknikhistoria		KS	KE	U	W	T			3	4
EIEN35	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E1	Automation för komplexa system		KS	KE	U	W	T				4
EXTG65	7,5	G2	4 - 19/20	3	-	S	Ekonometri	X	KS	KE	U	W	T				4
MVKN15	7,5	A	4 - 19/20	4	-	S	Energiförsörjning		KS	KE	U	W	T				4
KIIF01	7,5	G2	4 - 19/20	4	X	E1	Industriellt miljöarbete		KS	KE	U	W	T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
									KS	KE	U	W					
IYT000	15	G2	4 - 19/20	3	-	S	Ingenjörinriktad yrkesträning		KS	KE	U	W				4	
EMSN30	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E	Linjär och logistisk regression	X	KS	KE	U	W	T				4
EMAN45	7,5	A	4 - 19/20	4	-	E	Maskininläring		KS	KE	U	W	T				4
EXTE30	7,5	G2	4 - 19/20	3	-	S	Räntebärande tillgångar	X	KS	KE	U	W	T				4
EITN95	7,5	A	4 - 19/20	4	X	E1	Simulering		KS	KE	U	W	T				4
MMTN15	7,5	A	5 - 20/21	4	X	E1	Projekt - Industriell produktion	X	KS	KE	U	W	T	1			
MVKN30	7,5	A	5 - 20/21	5	-	S	Avancerad energihushållning		KS	KE	U	W	T	1	2		

[EXTF40](#) Optionsteori: *Kursen samläses med NEKH82, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EXTF35](#) Portföljvalsteori: *Kursen samläses med NEKH81, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EXTN05](#) Avancerad ekonometri: *Kursen samläses med NEKN31, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EXTG65](#) Ekonometri: *Kursen samläses med NEKG31, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EDAP05](#) Programspråkskoncept: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2019/20, 2021/22.*

[EXTF30](#) Räntebärande tillgångar: *Kursen samläses med NEKG81, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[EXTG60](#) Industriell organisation: *Kursen samläses med NEKH21, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[FMFF35](#) Komplex ekonomi: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2019/20, 2021/22.*

[FMSN35](#) Stationär och icke-stationär spektralanalys: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2019/20, 2021/22.*

[BMEA01](#) Medicin för tekniker: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2019/20, 2021/22.*

[FMSN30](#) Linjär och logistisk regression: *Endast en av kurserna [FMSN30](#) och [FMSN40](#) får ingå i examen.*

[MMTN15](#) Projekt - Industriell produktion: *Kursstart enligt överenskommelse med kursansvarig.*

Externt valfria kurser - I

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4	
GEMA20	7,5	G1	4 - 19/20	1	-	E	Engelska för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
GEMA70	15	G1	4 - 19/20	1	-	S	Japanska för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
GEMA25	7,5	G1	4 - 19/20	1	-	S	Tyska för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
GEMA20	7,5	G1	4 - 19/20	1	-	E	Engelska för tekniker	X	KS KE U W T			3	4
GEMA01	7,5	G1	4 - 19/20	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	KS KE U W T			3	4
GEMA65	7,5	G1	4 - 19/20	1	-	S	Kinesiska för tekniker	X	KS KE U W T			3	4

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

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

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

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

Kandidatarbeten - I

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i I-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
FMSL01	15	Kandidatarbete i matematisk statistik	KS KE U W
MIOL01	15	Kandidatarbete i produktionsekonomi	KS KE U

Examensarbeten - I

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i I-programmet.

			Länkar
Kurskod	Poäng	Kursnamn	
EDAM05	30	Examensarbete i datavetenskap	KS KE U W
EITM01	30	Examensarbete i elektro- och informationsteknik	KS KE U W
MVKM01	30	Examensarbete i energivetenskaper	KS KE U W
MAMM10	30	Examensarbete i ergonomi	KS KE U W
EXTM10	30	Examensarbete i finansiell ekonomi	KS KE U W
MTTM10	30	Examensarbete i förpackningslogistik	KS KE U W
PHYM01	30	Examensarbete i fysik	KS KE U W
FHLM01	30	Examensarbete i hållfasthetslära	KS KE U W
EIEM01	30	Examensarbete i industriell elektroteknik och automation	KS KE U W
MMTM01	30	Examensarbete i industriell produktion	KS KE U W
INNM01	30	Examensarbete i innovation	KS KE U
INTM01	30	Examensarbete i innovationsteknik	KS KE U W
FKMM01	30	Examensarbete i konstruktionsmaterial	KS KE U W
FMAM05	30	Examensarbete i matematik	KS KE U
FMSM01	30	Examensarbete i matematisk statistik	KS KE U W
FMEM01	30	Examensarbete i mekanik	KS KE U W
FMIM01	30	Examensarbete i miljö- och energisystem	KS KE U W
FMNM01	30	Examensarbete i numerisk analys	KS KE U W
MIOM05	30	Examensarbete i produktionsekonomi	KS KE U W
MMKM05	30	Examensarbete i produktutveckling	KS KE U W
FRTM01	30	Examensarbete i reglerteknik	KS KE U W
MTTM05	30	Examensarbete i teknisk logistik	KS KE U W