

Industriell ekonomi

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								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	
FAFA15	9	G1	-	S	Energi- och miljöfysik	X	KS KE U W T				4
MIO022	6	G2	-	S	Företagsorganisation		KS KE U W T				4

[FAFA15](#) Energi- och miljöfysik: *Anmälan till laborationsgrupp vid introduktionsföreläsningen är obligatorisk*

Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								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			
EMS012	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	
EDA017	9	G1	-	S	Programmeringsteknik		KS KE U W T		2	3	
EMAF01	7	G2	-	S	Matematik - Funktionsteori		KS KE U W T			3	
MIO040	6	G2	-	S	Industriell ekonomi, fortsättningskurs		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4					
EMAF05	7	G2	-	S	Matematik - System och transformmer		KS	KE	U	W	T				4
MIOF05	2	G2	-	S	Projekt i industriell ekonomi, fortsättningskurs		KS	KE	U	W	T				4

Årskurs 3 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
MMTA05	6	G1	-	S	Industriella produktionssystem		KS KE U W T	1			
MIO310	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		
FRT010	7,5	G2	-	S	Reglerteknik, allmän kurs	X	KS KE U W T			3	

[FRT010](#) Reglerteknik, allmän kurs: *I3 som skall läsa Teknikprofil vid University of Connecticut, läser [FRT010](#) i Lp 2, ht 14.*

Årskurs 3 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
							14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4	
MVKN35	6	A	-	S	Energimarknader	X	KS KE U W T		2		
FHLA01	6	G1	-	S	Hållfasthetslära, allmän kurs	X	KS KE U W T		2		
EITF25	6	G2	X	E	Internet - teknik och applikationer	X	KS KE U W T		2		
EMA051	6	A	X	E1	Optimering	X	KS KE U W T		2		
FKM015	7,5	G1	-	S	Konstruktionsmaterial, allmän kurs	X	KS KE U W T			3	
EDAA01	7,5	G1	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs	X	KS KE U W T			3	
EITF11	10	G2	-	S	Digitala projekt	X	KS KE U W T			3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4					
EMI040	7,5	A	-	S	Energisystemanalys: Förnybara energikällor	X	KS	KE	U	W	T			3	4
EMIN05	7,5	A	-	S	Miljösystemanalys: Klimat som vetenskap och politik	X	KS	KE	U	W	T			3	4
MMT160	7,5	G2	-	S	CAD/CAM/CAE	X	KS	KE	U	W	T				4
FBR012	7,5	G2	X	E	Grundläggande förbränning	X	KS	KE	U	W	T				4
ETSA01	5	G1	-	S	Ingenjörprocessen för programvaruutveckling - metodik	X	KS	KE	U	W	T				4
FMSN40	9	A	X	E1	Linjär och logistisk regression med datainsamling	X	KS	KE	U	W	T				4
FMN050	6	G2	X	E1	Numerisk analys	X	KS	KE	U	W	T				4

Kurskod	Poäng	Nivå			Kursnamn	Fotnot	Länkar								
		Ut					14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4					
MMKF05	7,5	G2	X	E1	Utvecklingsmetodik	X	KS	KE	U	W	T				4

[MVKN35](#) Energimarknader: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[FHLA01](#) Hållfasthetslära, allmän kurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[EITE25](#) Internet - teknik och applikationer: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen System- och programvaruutveckling för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[EMA051](#) Optimering: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Matematisk modellering för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[FKM015](#) Konstruktionsmaterial, allmän kurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[EDAA01](#) Programmeringsteknik - fördjupningskurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilerna Matematisk modellering och System och programvaruutveckling för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[EITE11](#) Digitala projekt: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen System- och programvaruutveckling för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[EMI040](#) Energisystemanalys: Förnybara energikällor: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[EMIN05](#) Miljösystemanalys: Klimat som vetenskap och politik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[MMT160](#) CAD/CAM/CAE: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[FBR012](#) Grundläggande förbränning: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[ETSA01](#) Ingenjörprocessen för programvaruutveckling - metodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen System- och programvaruutveckling för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[FMSN40](#) Linjär och logistisk regression med datainsamling: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Matematisk modellering för antagna H12 och senare. Kursen är också valfri på programmet. Endast en av kurserna [FMSN30](#) och [FMSN40](#) får ingå i examen.*

[FMN050](#) Numerisk analys: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Matematisk modellering för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

[MMKF05](#) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.*

Specialisering ai - Affär och innovation

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt		lp1			lp2	lp3	lp4	
INTN01	7,5	A	V	4	4	X	E1	Innovationsteknik	KS KE U W T	1			
MION25	7,5	A	V	4	4	-	S	Teknologistategier	KS KE U W T	1			
MION05	7,5	A	V	4	4	-	S	Affärsmarknadsföring	KS KE U W T		2		
INNN05	7,5	A	V	4	4	X	E	Entreprenörskap i nya och befintliga företag	KS KE U W T		2		
MTT115	7,5	A	V	4	4	X	E	Industriellt inköp	KS KE U W T		2		
INNN01	7,5	A	V	4	4	X	E	Innovation Management	KS KE U W T			3	
MION20	7,5	A	V	4	4	-	S	Tillämpad affärsanalys	KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt		lp1			lp2	lp3	lp4			
INNN10	7,5	A	V	4	4	X	E	Globalisering och innovation		KS	KE	U	W	T	4
MAMN30	7,5	A	V	4	3	-	S	Ledarskap, arbetsorganisation och projektledning		KS	KE	U	W	T	4
MION30	7,5	A	V	5	4	-	S	Industriell management		KS	KE	U	W	T	1

Specialisering fir - Finans och risk

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år	Fr. år	LUt							lp1	lp2	lp3
TEK103	7,5	A	V	4	4	X	E	Finansiell ekonomi, avancerad kurs	X	KS KE U W T	1			
EMSE10	7,5	G2	V	4	3	X	E1	Stationära stokastiska processer	X	KS KE U W T	1			
EXTN80	7,5	A	V	4	4	X	E	Ekonomiskt och finansiellt beslutsfattande	X	KS KE U W T		2		
TEK110	7,5	A	V	4	4	X	E	Empirisk finansiell ekonomi	X	KS KE U W T		2		
EMS091	7,5	A	V	4	4	X	E1	Monte Carlo-baserade statistiska metoder		KS KE U W T			3	
TEK180	7,5	A	V	4	4	X	E	Värdering och hantering av finansiell risk	X	KS KE U W T			3	
FRTN20	7,5	A	V	4	4	X	E1	Marknadsstyrda system		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
											lp1	lp2	lp3	lp4		
FMS155	7,5	A	V		4	4	X	E1	Statistisk modellering av extremvärden		KS	KE	U	W	T	4
FMSN25	7,5	A	V		5	4	X	E1	Prissättning av derivattillgångar		KS	KE	U	W	T	1
FMS161	7,5	A	V		5	4	X	E1	Finansiell statistik		KS	KE	U	W	T	2
FMSN15	7,5	A	V		5	5	X	E1	Statistisk modellering av multivariata extremvärden		KS	KE	U	W	T	2

[TEK103](#) Finansiell ekonomi, avancerad kurs: *Kursen samläses med NEKN81, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[FMSF10](#) Stationära stokastiska processer: *Endast en av kurserna [FMS045](#) och [FMSF10](#) får ingå i examen.*

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

[TEK110](#) Empirisk finansiell ekonomi: *Kursen samläses med NEKN82, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

[TEK180](#) Värdering och hantering av finansiell risk: *Kursen samläses med NEKN83, som ges av Nationalekonomiska institutionen. Följer inte läsperiodindelningen.*

Specialisering lp - Logistik och produktionsekonomi

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp1 lp2 lp3 lp4			
			Ingår i år	Fr. år	LUt									
MTTN40	7,5	A	V	4	4	X	E	Förpackningsteknik och utveckling	KS KE U W T	1				
MTTN25	7,5	A	V	4	4	X	E	Materialhantering	KS KE U W T	1				
MTTN35	7,5	A	V	4	4	X	E	Förpackningslogistik	KS KE U W T		2			
MIOF10	7,5	G2	V	4	4	X	E	Material- och produktionsstyrning	KS KE U W T		2			
MTT045	7,5	A	V	4	4	X	E	Internationell distributionsteknik	KS KE U W T			3		
MION01	7,5	A	V	4	4	X	E	Styrning av produktionssystem och materialflöden	KS KE U W T			3		
MTT240	7,5	A	V	4	4	X	E	Logistik i försörjningskedjor	KS KE U W T				4	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år	Fr. år	LUt							lp1	lp2	lp3
MION10	7,5	A	V	4	4	X	E	Produktionsledning		KS KE U W T				4
MION40	7,5	A	V	5	4	-	S	Simulering av industriella processer och logistiksystem		KS KE U W T	1			
MION35	7,5	A	V	5	4	X	E	Kvalitets- och underhållsstyrning		KS KE U W T		2		

Specialisering mf - Management av försörjningskedjor

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp				
			Ingår i år	Fr. år	LUt	E	KS				KE	U	W	T	lp1
MTTN40	7,5	A	V	4	4	X	E	Förpackningsteknik och utveckling		KS KE U W T	1				
MTTN25	7,5	A	V	4	4	X	E	Materialhantering		KS KE U W T	1				
MTT115	7,5	A	V	4	4	X	E	Industriellt inköp		KS KE U W T		2			
MIOF10	7,5	G2	V	4	4	X	E	Material- och produktionsstyrning		KS KE U W T		2			
MTT045	7,5	A	V	4	4	X	E	Internationell distributionsteknik		KS KE U W T				3	
MION01	7,5	A	V	4	4	X	E	Styrning av produktionssystem och materialflöden		KS KE U W T				3	
MTT240	7,5	A	V	4	4	X	E	Logistik i försörjningskedjor		KS KE U W T					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
											lp1	lp2	lp3	lp4
MTTN20	7,5	A	V	5	5	X	E	Informationssystem för logistik och försörjningskedjor		KS KE U W T	1			
MTTN35	7,5	A	V	5	4	X	E	Förpackningslogistik		KS KE U W T		2		
MTTN30	7,5	A	V	5	4	X	E	Processbaserad verksamhetsutveckling		KS KE U W T				4

Specialisering pr - Produktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1	lp2	lp3	lp4
MTTN25	7,5	A	V		4	4	X	E	Materialhantering		KS KE U W T	1			
MMT031	7,5	A	V		4	4	-	S	Produktionsteknik		KS KE U W T	1			
MIOE10	7,5	G2	V		4	4	X	E	Material- och produktionsstyrning		KS KE U W T		2		
MMT045	7,5	A	V		4	4	-	S	Tillverkningsystem		KS KE U W T		2		
MIE080	7,5	G2	V		4	3	X	E1	Automation		KS KE U W T			3	
MION01	7,5	A	V		4	4	X	E	Styrning av produktionssystem och materialflöden		KS KE U W T			3	
MIE090	7,5	A	V		4	4	X	E1	Automation för komplexa system		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
											lp1	lp2	lp3	lp4
MION10	7,5	A	V	4	4	X	E	Produktionsledning		KS KE U W T				4
MION40	7,5	A	V	5	4	-	S	Simulering av industriella processer och logistiksystem		KS KE U W T	1			
MION35	7,5	A	V	5	4	X	E	Kvalitets- och underhållsstyrning		KS KE U W T		2		

Specialisering pvs - Programvaruintensiva system

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1	lp2	lp3	lp4
ERTN10	7,5	A	V		4	4	X	E1	Flervariabel reglering		KS KE U W T	1			
ETSN05	7,5	A	V		4	4	-	S	Programvaruutveckling för stora system		KS KE U W T	1			
ERTN01	10	A	V		4	4	X	E1	Realtidssystem	X	KS KE U W T	1	2		
EDAN10	7,5	A	V		4	4	X	E	Konfigurationshantering		KS KE U W T		2		
ETSN170	7,5	A	V		4	4	X	S	Kravhantering		KS KE U W T		2		
ETSN01	7,5	A	V		4	4	X	E	Avancerad telekommunikation		KS KE U W T			3	
ETSN200	7,5	A	V		4	4	X	E	Programvarutestning		KS KE U W T			3	

[FRTN01](#) Realtidssystem: *Kursen ges två gånger under läsåret 14/15. Från och med läsåret 15/16 ges kursen endast på vårterminen. Studenter i specialiseringen Programvaruintensiva system läser kursen lämpligtvis på vårterminen.*

[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	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
EXTN05	7,5	A	4	3	X	E	Avancerad ekonometri	X	KS KE U W T	1			
EXTP50	7,5	A	4	4	-	E	Avancerad mikroekonomisk analys		KS KE U W T	1			
ETS052	4,5	G2	4	3	-	S	Datorkommunikation		KS KE U W T	1			
TEK103	7,5	A	4	4	X	E	Finansiell ekonomi, avancerad kurs	X	KS KE U W T	1			
FRTN10	7,5	A	4	4	X	E1	Flervariabel reglering		KS KE U W T	1			
MTTN40	7,5	A	4	4	X	E	Förpackningsteknik och utveckling		KS KE U W T	1			
MION30	7,5	A	4	4	-	S	Industriell management		KS KE U W T	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4	
INTN01	7,5	A	4	4	X	E1	Innovationsteknik	KS KE U W T	1			
EMSE15	7,5	G2	4	4	X	E1	Markovprocesser	KS KE U W T	1			
MTTN25	7,5	A	4	4	X	E	Materialhantering	KS KE U W T	1			
EDA061	4,5	G2	4	3	-	S	Objektorienterad modellering och design	KS KE U W T	1			
EXTF40	7,5	G2	4	4	-	S	Optionsteori	X KS KE U W T	1			
EXTF35	7,5	G2	4	4	-	S	Portföljvalsteori	X KS KE U W T	1			
MMT031	7,5	A	4	4	-	S	Produktionsteknik	KS KE U W T	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Länkar	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			Kursnamn	lp1	lp2	lp3	lp4
ETSN05	7,5	A	4	4	-	S	Programvaruutveckling för stora system	KS KE U W T	1			
EITN35	7,5	A	4	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X KS KE U W T	1			
EMSE10	7,5	G2	4	3	X	E1	Stationära stokastiska processer	X KS KE U W T	1			
MION25	7,5	A	4	4	-	S	Teknologistrategier	KS KE U W T	1			
MMKF15	7,5	G2	4	4	X	E1	Tillämpad robotteknik	KS KE U W T	1			
EMI050	7,5	A	4	3	-	S	Energisystemanalys: energi, miljö och naturresurser	KS KE U W T	1	2		
GEMA20	7,5	G1	4	1	-	E	Engelska för tekniker	X KS KE U W T	1	2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4	
GEMA60	7,5	G1	4	1	-	S	Juridik för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
EITA05	4,5	G1	4	1	-	S	Teknikhistoria		KS KE U W T	1	2		
MTTN55	7,5	A	4	3	X	E	Tillämpad logistiksimulering		KS KE U W T	1	2		
GEMA25	7,5	G1	4	1	-	S	Tyska för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
GEMA70	15	G1	4	1	-	S	Japanska för tekniker	X	KS KE U W T	1	2	3	
MION05	7,5	A	4	4	-	S	Affärsmarknadsföring		KS KE U W T		2		
TEK190	7,5	G2	4	3	-	S	Ekonometri	X	KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4	
EXTN80	7,5	A	4	4	X	E	Ekonomiskt och finansiellt beslutsfattande	X	KS KE U W T		2		
TEK110	7,5	A	4	4	X	E	Empirisk finansiell ekonomi	X	KS KE U W T		2		
INNN05	7,5	A	4	4	X	E	Entreprenörskap i nya och befintliga företag		KS KE U W T		2		
FMS161	7,5	A	4	4	X	E1	Finansiell statistik		KS KE U W T		2		
MTTN35	7,5	A	4	4	X	E	Förpackningslogistik		KS KE U W T		2		
MTT115	7,5	A	4	4	X	E	Industriellt inköp		KS KE U W T		2		
EDAN10	7,5	A	4	4	X	E	Konfigurationshantering		KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4	
ETS170	7,5	A	4	4	X	S	Kravhantering	KS KE U W T		2		
MION35	7,5	A	4	4	X	E	Kvalitets- och underhållsstyrning	KS KE U W T		2		
EMS051	7,5	A	4	4	X	E1	Matematisk statistik, tidsserieanalys	KS KE U W T		2		
MIOE10	7,5	G2	4	4	X	E	Material- och produktionsstyrning	KS KE U W T		2		
EXTP15	7,5	A	4	4	-	E	Mikroekonomi - individuella val	X KS KE U T		2		
FMNN10	8	A	4	4	X	E1	Numeriska metoder för differentialekvationer	KS KE U W T		2		
EITN35	7,5	A	4	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt	lp1			lp2	lp3	lp4			
EXTF30	7,5	G2	4	3	-	S	Räntebärande tillgångar	X	KS	KE	U	W	T	2
MIE080	7,5	G2	4	3	X	E1	Automation		KS	KE	U	W	T	3
ETSN01	7,5	A	4	4	X	E	Avancerad telekommunikation		KS	KE	U	W	T	3
EIT070	6	G2	4	3	-	S	Datorteknik		KS	KE	U	W	T	3
MVKN20	7,5	A	4	4	-	S	Energianvändning		KS	KE	U	W	T	3
TEK140	7,5	G2	4	3	X	E	Industriell organisation	X	KS	KE	U	W	T	3
INNN01	7,5	A	4	4	X	E	Innovation Management		KS	KE	U	W	T	3

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4					
MTT045	7,5	A	4	4	X	E	Internationell distributionsteknik		KS	KE	U	W	T				3
ERT095	4,5	A	4	3	-	S	Matematisk modellering, fortsättningskurs		KS	KE	U	W	T				3
EMS091	7,5	A	4	4	X	E1	Monte Carlo-baserade statistiska metoder		KS	KE	U	W	T				3
ETIA10	7,5	G1	4	3	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS	KE	U	W	T				3
ETS200	7,5	A	4	4	X	E	Programvarutestning		KS	KE	U	W	T				3
EITN35	7,5	A	4	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T				3
EMSF05	7,5	G2	4	4	X	E1	Sannolikhetsteori		KS	KE	U	W	T				3

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4					
MION01	7,5	A	4	4	X	E	Styrning av produktionssystem och materialflöden		KS	KE	U	W	T			3	
MION20	7,5	A	4	4	-	S	Tillämpad affärsanalys		KS	KE	U	W	T			3	
TEK180	7,5	A	4	4	X	E	Värdering och hantering av finansiell risk	X	KS	KE	U	W	T			3	
EDA216	7,5	G2	4	4	X	S	Databasteknik		KS	KE	U	W	T			3	4
MMK070	7,5	G2	4	3	X	E	Design i företag		KS	KE	U	W	T			3	4
GEMA20	7,5	G1	4	1	-	E	Engelska för tekniker	X	KS	KE	U	W	T			3	4
GEMA40	7,5	G1	4	1	-	S	Entreprenörskap och affärsutveckling	X	KS	KE	U	W	T			3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4					
GEMA01	7,5	G1	4	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	KS	KE	U	W	T			3	4
GEMA60	7,5	G1	4	1	-	S	Juridik för tekniker	X	KS	KE	U	W	T			3	4
GEMA65	7,5	G1	4	1	-	S	Kinesiska för tekniker	X	KS	KE	U	T				3	4
MIE090	7,5	A	4	4	X	E1	Automation för komplexa system		KS	KE	U	W	T				4
TEK190	7,5	G2	4	3	-	S	Ekonometri	X	KS	KE	U	W	T				4
MVKN15	7,5	A	4	4	-	S	Energiförsörjning		KS	KE	U	W	T				4
INNN10	7,5	A	4	4	X	E	Globalisering och innovation		KS	KE	U	W	T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt	lp1			lp2	lp3	lp4			
KII010	7,5	G2	4	4	-	E1	Industriellt miljöarbete		KS	KE	U	W	T	4
MAMN30	7,5	A	4	3	-	S	Ledarskap, arbetsorganisation och projektledning		KS	KE	U	W	T	4
EMSN30	7,5	A	4	4	X	E1	Linjär och logistisk regression	X	KS	KE	U	W	T	4
MTT240	7,5	A	4	4	X	E	Logistik i försörjningskedjor		KS	KE	U	W	T	4
FRTN20	7,5	A	4	4	X	E1	Marknadsstyrda system		KS	KE	U	W	T	4
MTTN30	7,5	A	4	4	X	E	Processbaserad verksamhetsutveckling		KS	KE	U	W	T	4
MION10	7,5	A	4	4	X	E	Produktionsledning		KS	KE	U	W	T	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar									
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4						
EITN35	7,5	A	4	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T				4
EXTF30	7,5	G2	4	3	-	S	Räntebärande tillgångar	X	KS	KE	U	W	T				4
ETS061	7,5	A	4	4	X	E1	Simulering		KS	KE	U	W	T				4
FMS155	7,5	A	4	4	X	E1	Statistisk modellering av extremvärden		KS	KE	U	W	T				4
MMTN05	7,5	A	4	1	-	S	Tillverkningsystem, fortsättningskurs		KS	KE	U	W	T				4
MTTN20	7,5	A	5	5	X	E	Informationssystem för logistik och försörjningskedjor		KS	KE	U	W	T	1			
FMSN25	7,5	A	5	4	X	E1	Prissättning av derivattillgångar		KS	KE	U	W	T	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
MTTN15	7,5	A	5	4	X	E1	Projektkurs logistik	KS KE U W T		1	2		
FMF170	7,5	G2	4	3	X	E	Komplex ekonomi	X	KS KE U W T	Periodiserad			
EXTP10	7,5	A	4	4	-	E	Mikroekonomi - strategisk interaktion	X	KS KE U T	Periodiserad			
FMSN35	7,5	A	4	4	X	E1	Stationär och icke-stationär spektralanalys	X	KS KE U W T	Periodiserad			
GEMA45	3	G1	4	1	-	S	Förståelse och lärande	X	KS KE U W T	Periodiserad			
GEMA55	6	G1	4	1	-	S	Medicin för tekniker	X	KS KE U W T	Periodiserad			
MTTN45	7,5	A	4	4	X	E	Humanitär logistik - logistik i utvecklingsländer och vid katastrofer	X	KS KE U W T	Periodiserad			

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

[TEK103](#) Finansiell ekonomi, avancerad kurs: Kursen samläses med [NEKN81](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

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

[EXTE35](#) Portföljvalsteori: Kursen samläses med [NEKH81](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

[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.

[FMSF10](#) Stationära stokastiska processer: Endast en av kurserna [FMS045](#) och [FMSF10](#) får ingå i examen.

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

[GEMA60](#) Juridik 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.

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

[TEK190](#) Ekonometri: Kursen samläses med [NEKG31](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

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

[TEK110](#) Empirisk finansiell ekonomi: Kursen samläses med [NEKN82](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

[EXTP15](#) Mikroekonomi - individuella val: Kursen samläses med [NEKP21](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

[EXTE30](#) Räntebärande tillgångar: Kursen samläses med [NEKG81](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

[TEK140](#) Industriell organisation: Kursen samläses med [NEKH21](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

[TEK180](#) Värdering och hantering av finansiell risk: Kursen samläses med [NEKN83](#), som ges av *Nationalekonomiska institutionen*. Följer inte läsperiodindelningen.

[GEMA40](#) Entreprenörskap och affärsutveckling: 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 valfria kurser i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

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

[FMF170](#) Komplex ekonomi: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

[EXTP10](#) Mikroekonomi - strategisk interaktion: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång under läsåret 2015/16.*

[FMSN35](#) Stationär och icke-stationär spektralanalys: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

[GEMA45](#) Förståelse och lärande: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16. 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 nästa gång läsåret 2015/16. LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfordringarna fr o m kull H11 och senare.*

[MTTN45](#) Humanitär logistik - logistik i utvecklingsländer och vid katastrofer: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

Kandidatarbeten - I

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i I-programmet. Listan är inte nödvändigtvis komplett före läsåret 2016/17.

Länkar

Kurskod Poäng

Kursnamn

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	
EDA920	30	Examensarbete i datavetenskap	KS KE U W
EITM01	30	Examensarbete i elektro- och informationsteknik	KS KE U W
MVK920	30	Examensarbete i energivetenskaper	KS KE U W
MAM920	30	Examensarbete i ergonomi	KS KE U W
EXTM10	30	Examensarbete i finansiell ekonomi	KS KE U W
MTT920	30	Examensarbete i förpackningslogistik	KS KE U W
PHYM01	30	Examensarbete i fysik	KS KE U W
FHL820	30	Examensarbete i hållfasthetslära	KS KE U W
EIE920	30	Examensarbete i industriell elektroteknik och automation	KS KE U W
MMTM01	30	Examensarbete i industriell produktion	KS KE U W
INN920	30	Examensarbete i innovation	KS KE U
INTM01	30	Examensarbete i innovationsteknik	KS KE U W
FKM820	30	Examensarbete i konstruktionsmaterial	KS KE U W
MMK820	30	Examensarbete i maskinkonstruktion	KS KE U W
FMA820	30	Examensarbete i matematik	KS KE U W
FMS820	30	Examensarbete i matematisk statistik	KS KE U W
FME820	30	Examensarbete i mekanik	KS KE U W
FMI820	30	Examensarbete i miljö- och energisystem	KS KE U W
FMN820	30	Examensarbete i numerisk analys	KS KE U W
MIO920	30	Examensarbete i produktionsekonomi	KS KE U W
FRT820	30	Examensarbete i reglerteknik	KS KE U W
MTT820	30	Examensarbete i teknisk logistik	KS KE U W