

Certec

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
TNSA01	2	G1	KID	-	S	Universal design, teori	KS KE U W T	1			
TNX097	7,5	G2	C, D, E, F, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik	KS KE U W T	1	2		
TNX153	7,5	G2	C, D, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik och design	KS KE U W T			3	4
TNSF01	6	G2	KID	X	S	Universal design, projekt	KS KE U W T			3	4

Ergonomi och aerosolteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4	
MAM120	7,5	G2	C, D, MD	-	S	Användbarhetsutvärdering		KS KE U W T	1			
MAMN10	7,5	A	C, D, Pi	-	S	Interaktion 1: Neuromodellering, kognitiv robotik och agenter	X	KS KE U W T	Periodiserad			
MAMN25	7,5	A	D, E, L, MD	-	S	Interaktionsdesign		KS KE U W T	1			
MAM032	7,5	A	C, D, MD	-	S	Arbete-människa-teknik, projekt		KS KE U W T	1	2		
MAM032			C, D, MD								3	4
MAMA05	10	G1	KID	-	S	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W T	1	2		
EDT655	7,5	G2	IDA	-	S	Projekt årskurs 3		KS KE U T	1	2		
MAM242	7,5	G2	E, M, N	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4	
MAMN01	7,5	A	C, D	X	E1	Avancerad interaktionsdesign	X	KS KE U W T		2		
MAMN01			C, D				X					4
MAMN15	7,5	A	C, D, Pi	-	S	Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering	X	KS KE U W T	Periodiserad			
MAM090	7,5	A	BI, C, RH	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker		KS KE U W T		2		
MAMA15	7,5	G1	C	-	S	Interaktionsdesign, grundkurs		KS KE U W T		2	3	
MAMN20	7,5	A	E, M, N	X	E1	Aerosolteknologi, projekt		KS KE U W T			3	
MAMN20			E, M, N									4
MAMF15	6	G2	D, E, M, MD	-	S	Arbetsorganisation och ledarskap		KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
								13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
MAMF21	7,5	G2	E , M	-	S	Arbetsmiljö, hälsa och säkerhet	KS KE U W T			3	4
MAM101	7,5	G2	C , D , F	-	S	Virtual Reality i teori och praktik	KS KE U W T			3	4
MAMA11	5	G1	MD	-	S	Belastnings- och kognitionsergonomi	KS KE U W T				4
MAMN30	7,5	A	C , I	-	S	Ledarskap, arbetsorganisation och projektledning	KS KE U W T				4

[MAMN10](#) ([C](#), [D](#), [Pi](#)) Interaktion 1: Neuromodellering, kognitiv robotik och agenter: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2014/15.*

[MAMN01](#) ([C](#)) Avancerad interaktionsdesign: *Kursomgången i läsperiod 2 är för årskurs 4-5. Kursomgången i läsperiod 4 är för årskurs 3, övriga i mån av plats.*

[MAMN01](#) ([D](#)) Avancerad interaktionsdesign: *Kursomgången i läsperiod 4 är främst för C3, övriga i mån av plats.*

[MAMN15](#) ([C](#), [D](#), [Pi](#)) Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2014/15.*

Förpackningslogistik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
MTTN40	7,5	A	B, I, K, M, MD, MFIPDES	X	E	Förpackningsteknik och utveckling	KS KE U W T	1			
MTTN50	7,5	A	MFIPDES	X	E	Livsmedels- och förpackningsinnovation, projekt	KS KE U W T	1			
MTTN55	7,5	A	I, M, MD, MFIPDES	X	E	Tillämpad logistiksimulering	KS KE U W T	1	2		
MTTN35	7,5	A	E, I, M, MLIV, MFIPDES	X	E	Förpackningslogistik	KS KE U W T		2		

Industridesign

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14	13/14	13/14	13/14
									lp1	lp2	lp3	lp4
IDEA56	3	G1	KID	X	S	Avancerad skissteknik		KS KE U W T	1			
IDEN40	5	A	MD, MID	X	E	Design management 2		KS KE U W T	1			
IDEF15	15	G2	KID, MID	-	E	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS KE U T	1			
IDEF15			KID, MID				X				3	4
IDEF25	5	G2	MID	X	E	Introduktion		KS KE U W T	1			
IDEA05	5	G1	KID	-	E	2D-tekniker		KS KE U W T	1	2		
IDEN45	5	A	MID	X	E	CAD evolution		KS KE U W T	1	2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
								13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4	
IDEA02	15	G1	KID	-	S	Designerns verktyg		KS KE U W T	1	2		
IDEA35	6	G1	MD	-	S	Designerns verktyg		KS KE U W T	1	2		
IDEA40	9	G1	KID	X	E	Designmetodik		KS KE U W T	1	2		
IDEN05	15	A	MID	X	E	Industridesign projekt I		KS KE U W T	1	2		
IDEN25	20	A	MID	X	E	Industridesignprojekt III		KS KE U W T	1	2		
IDEF06	3	G2	KID , MD	X	S	Portföljteknik		KS KE U W T	1	2		
IDEF01	7,5	G2	KID , MID	-	E	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS KE U T	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4	
IDEF01			KID, MID				X				3	
IDE175	4,5	G2	KID, MID	-	E	3 D - Modellering II		KS KE U W T		2		
IDEN35	5	A	MD, MID	X	E	Forskningsmetodik i industridesign		KS KE U W T		2		
IDEF10	9	G2	KID	X	S	Industridesignprojekt C		KS KE U W T		2		
IDEA25	1	G1	KID	-	S	Inspirationskurs i industridesign, del 1:2		KS KE U W T		2		
IDEA60	1	G1	KID, MID	-	E	Workshop i industridesign	X	KS KE U T		2		
IDEF30	3	G2	KID, MID	-	E1	Avancerad skissteknik II		KS KE U T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
								13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
IDEA75	5	G1	MD	-	S	Designmetodik	KS KE U W T			3	
IDEA21	6	G1	KID	-	E1	Industridesignprojekt A	KS KE U W T			3	
IDEA50	4	G1	KID	X	E1	Ljus och färg, projekt	KS KE U W T			3	
IDEA10	5	G1	KID	-	E	3D-modellering och rendering	KS KE U W T			3	4
IDEA10			MD								4
IDEN10	20	A	MID	X	E	Industridesign projekt II	KS KE U W T			3	4
IDE015	3	G1	KID	-	S	Inspirationskurs i industridesign, del 2:2	KS KE U W T			3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
								13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4					
IDE051	15	A	MD	-	S	Projekt i teknisk design		KS	KE	U	W	T			3	4
IDEA30	5	G1	MD	-	S	Verkstadsintroduktion		KS	KE	U	W	T			3	4
IDEA80	7	G1	KID	X	E	Design management 1		KS	KE	U	W	T				4
IDEF20	10	G2	MD	-	S	Designprojekt		KS	KE	U	W	T				4
IDE025	4,5	G1	KID, MID	-	E	Glasdesign		KS	KE	U	W	T				4
IDEA45	6	G1	KID	X	E1	Industridesignprojekt B		KS	KE	U	W	T				4
IDEF35	15	G2	MID	-	S	Yrkespraktik	X	KS	KE	U	W	T				4

[IDEF15](#) ([KID](#), [MID](#)) Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde: *Endast enligt särskilt beslut.*

[IDEF01](#) ([KID](#), [MID](#)) Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde: *Endast enligt särskilt beslut.*

[IDEA60](#) ([KID](#), [MID](#)) Workshop i industridesign: *Förlagd till tentamensperioder*

[IDEF35](#) ([MID](#)) Yrkespraktik: *Sommarkurs*

Innovationsteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
								13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
INTN01	7,5	A	I	-	S	Innovationsteknik	KS KE U W T	1			

Produktutveckling

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4	
MMKN45	5	A	M , MD	X	E1	Datorbaserad konstruktionsanalys 1		KS KE U W T	1			
MMKN11	7,5	A	M , MD	X	S	Konstruktion för X		KS KE U W T	1			
MMKN35	7,5	A	M , MD	X	S	Produktinnovation		KS KE U W T	1			
MMK150	7,5	A	M	X	E1	Projekt - Maskinkonstruktion	X	KS KE U W T	1			
MMK150			M				X			2		
MMK150			M				X				3	
MMK150			M				X					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
MMK010	6	G1	M	-	S	Ritteknik/datorstödd ritning	KS KE U W T	1			
MMKA15	7	G1	MD	-	S	Ritteknik/datorstödd ritning	KS KE U W T	1			
MMKA10	5	G1	I , M , MD	X	E	Form, färg och produktuttryck	KS KE U W T	1	2		
MMK101	15	A	M	X	E1	Produktutvecklingsprojekt	KS KE U W T	1	2	3	4
MMKN50	5	A	M , MD	X	E1	Datorbaserad konstruktionsanalys 2	KS KE U W T		2		
MMKN55	7,5	A	M , MD	-	S	Konstruktionsteknik	KS KE U W T		2		
MMKF10	5	G2	MD	-	S	Digital prototypframtagning	KS KE U W T			3	
MMKN01	7,5	A	M	X	E1	Digitala fabriker	X KS KE U W T	Periodiserad			

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4
MMK050	6	G2	M	-	S	Hydraulik och pneumatik	KS KE U W T			3	
MMKN20	5	A	M , MD	X	E1	Konstruktion i termoplastiska material	KS KE U W T			3	
MMKF15	7,5	G2	D , E , E , M , MD , Pi	X	E1	Tillämpad robotteknik	KS KE U W T			3	
MMKF01	5	G2	M , MD	X	S	Utvecklingsmetodik	KS KE U W T			3	
MMK070	7,5	G2	I , M , MD	X	E	Design i företag	KS KE U W T			3	4
MMK126	7,5	G2	M	X	S	Friformsframställning i produktutvecklingsprocessen	KS KE U W T			3	4
MMKN30	7,5	A	M , MD	X	E1	Servicerobotik	X KS KE U W T			3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
				LUt				13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4		
MMKN15	5	A	M	X	E1	Datorbaserad konstruktionsoptimering		KS	KE	U	W	T	4
MMKF20	5	G2	M	X	S	Datorbaserad produktmodellering och - simulering		KS	KE	U	W	T	4
MMKN40	5	A	M, MD	-	S	Konstruktion i polymera kompositmaterial		KS	KE	U	W	T	4
MMKA01	6	G1	KID	X	S	Produktutveckling med snabb prototypframtagning		KS	KE	U	W	T	4
MMKA05	3	G1	KID	-	E1	Projekt i volymmodellering		KS	KE	U	W	T	4
MMKF05	7,5	G2	I	X	E	Utvecklingsmetodik	X	KS	KE	U	W	T	4

[MMK150](#) ([M](#)) Projekt - Maskinkonstruktion: *Projekt kan starta i samliga lp. Uppgifterna om timmar förutsätter att projektet går över en läsperiod.*

[MMKN01](#) ([M](#)) Digitala fabriker: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2014/15.*

[MMKN30](#) ([M, MD](#)) Servicerobotik: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2013/14, 2015/16.*

[MMKF05](#) ([I](#)) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H11. Kursen är också valfri på programmet.*

Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i. Listan är inte nödvändigtvis komplett före läsåret 2016/17.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
MAML10	15	W	Kandidatarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
MTTL05	15	M , Pi	Kandidatarbete i förpackningslogistik	KS KE U W
IDEL01	15	KID	Examensarbete för konstnärlig kandidatexamen i industridesign	KS KE U W

Institutionens examensarbeten

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

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
TNS820	30	BME , C , D , E , E , M	Examensarbete i rehabiliteringsteknik	KS KE U W
MAM720	30	E , K , M , N , W	Examensarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
MAM920	30	BME , E , I , M , RH , W	Examensarbete i ergonomi	KS KE U W
MAML05	22,5	IDA	Examensarbete i interaktionsdesign	KS KE U
MAMM01	30	C , D , M	Examensarbete i interaktionsdesign	KS KE U W
MTT920	30	B , I , M	Examensarbete i förpackningslogistik	KS KE U W
MTTM01	30	MFIPDES	Masterexamensarbete i livsmedelsförpackningsdesign	KS KE U W
IDEM05	30	MID	Examensarbete för konstnärlig masterexamen i design	KS KE U
INTM01	30	I	Examensarbete i innovationsteknik	KS KE U W
MMK820	30	I , M	Examensarbete i maskinkonstruktion	KS KE U W
MMK920	30	MD	Examensarbete i teknisk design	KS KE U W

[MAM720](#) (K) Examensarbete i aerosolteknologi: *Endast tillgänglig för antagna till 270 hp.*