

Certec

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
TNSA01	2	G1	KID	-	S	Universal design, teori	KS KE U W T	1			
TNX097	7,5	G2	BME, C, D, E, F, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik	KS KE U W T	1	2		
TNX153	7,5	G2	BME, C, D, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik och design	KS KE U W T			3	4
TNSF02	5	G2	KID	X	S	Universal design, projekt	KS KE U W T			3	4

Ergonomi och aerosolteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	15/16			
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
MAM242	7,5	G2	E, M, N	X	E1	Aerosolteknologi	KS KE U W T		2			
MAMN15	7,5	A	C, D, Pi	-	S	Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering	KS KE U W T	X	Periodiserad			
MAM090	7,5	A	BI, BME, 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	X	Periodiserad			
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	
MAMF21	7,5	G2	E, M	-	S	Arbetsmiljö, hälsa och säkerhet	KS KE U W T				3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
MAMF35	7,5	G2	BME	X	E	Människan i extrema miljöer	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
MAMN01	7,5	A	C, D	-	S	Avancerad interaktionsdesign	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 2016/17.*

[MAMN15](#) (C, D, Pi) Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång 2016/17.*

[MAMA15](#) (C) Interaktionsdesign, grundkurs: *Kursen flyttar från årskurs 1 till årskurs 2 och schemaläggs därför inte på C-programmet läsåret 2015/2016.*

Förpackningslogistik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Länkar			
				LUt	Fotnot			15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 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	2		
MTTN55	7,5	A	I, M, MD, MFIPDES	X	E	Tillämpad logistiksimulering	KS KE U W T	1	2		
MTTN35	7,5	A	I, M, MD, MLIV, MFIPDES	X	E	Förpackningslogistik	KS KE U W T		2		

Industridesign

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
								15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4	
IDEN40	5	A	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		
IDEA90	3	G1	KID	-	E	3D-modellering och rendering, del 2	X	KS KE U W T	Periodiserad			
IDEN45	5	A	MID	X	E	CAD evolution		KS KE U W T	1	2		
IDEA02	15	G1	KID	-	S	Designerns verktyg		KS KE U W T	1	2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
								15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
IDEA35	6	G1	MD	-	S	Designerns verktyg	KS KE U W T	1	2		
IDEA76	13	G1	KID	-	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	X	S	Portföljteknik	KS KE U W T	1	2		
IDE175	4,5	G2	KID , MID	-	E	3 D - Modellering II	KS KE U W T		2		
IDEN50	7,5	A	MD	X	E	Entreprenörskap och projektledning	KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar							
								15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4				
IDEN35	5	A	MD, MID	X	E	Forskningsmetodik i industridesign		KS	KE	U	W	T	2		
IDEF11	11	G2	KID	X	E1	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		
IDEA56	3	G1	KID	X	S	Avancerad skissteknik		KS	KE	U	W	T			3
IDEF30	3	G2	KID, MID	-	E1	Avancerad skissteknik II		KS	KE	U	T				3
IDEA75	5	G1	MD	-	S	Designmetodik		KS	KE	U	W	T			3
IDEF01	7,5	G2	KID, MID	-	E	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS	KE	U	T				3

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
								15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
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	
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
IDE051	15	A	MD	-	S	Projekt i teknisk design	KS KE U W T			3	4
IDEA95	6	G1	MD	-	S	Verkstadsintroduktion	KS KE U W T			3	4
IDEA10	5	G1	MD	-	E	3D-modellering och rendering	KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
								15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4		
IDEA85	2	G1	KID	-	E	3D-modellering och rendering, del 1		KS	KE	U	W	T	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
IDEA46	9	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.*

[IDEA90](#) ([KID](#)) 3D-modellering och rendering, del 2: *Ges första gången läsåret 2016/17.*

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

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

Innovationsteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
								15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
INTN01	7,5	A	I	X	E1	Innovationsteknik	KS KE U W T	1			

Produktutveckling

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4	
MMKN45	5	A	M , MD	X	E1	Datorbaserad konstruktionsanalys 1		KS KE U W T	1			
MMKN11	7,5	A	M , MD	-	S	Konstruktion för X		KS KE U W T	1			
MMKN35	7,5	A	M , MD	X	E1	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	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	15/16	15/16	15/16	15/16
									lp1	lp2	lp3	lp4
MMK010	6	G1	M , MD	-	S	Ritteknik/datorstödd ritning		KS KE U W T	1			
MMKF15	7,5	G2	D , E , F , I , M , MD , Pi	X	E1	Tillämpad robotteknik		KS KE U W T	1			
MMKA10	5	G1	M	X	E	Form, färg och produktuttryck		KS KE U W T	1	2		
MMK101	15	A	M	X	E1	Produktutvecklingsprojekt	X	KS KE U W T	Periodiserad			
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		
MMKN30	7,5	A	C , D , E , M , MD , Pi	X	E1	Servicerobotik	X	KS KE U W T	Periodiserad			
MMKF10	5	G2	MD	-	S	Digital prototypframtagning		KS KE U W T			3	
MMK050	6	G2	M	-	S	Hydraulik och pneumatik		KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4
MMKN20	5	A	M, MD	-	S	Konstruktion i termoplastiska material	KS KE U W T			3	
MMKF01	5	G2	M, MD	-	S	Utvecklingsmetodik	X KS KE U W T			3	
MMK070	7,5	G2	I, M	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
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

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
				LUt				15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4		
MMKA20	4	G1	KID	-	S	Produktutveckling		KS	KE	U	W	T	4
MMKF05	7,5	G2	I	X	E1	Utvecklingsmetodik	X	KS	KE	U	W	T	4

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

[MMK101](#) (M) Produktutvecklingsprojekt: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2014/15, 2016/17.*

[MMKN30](#) (C, D, E, M, MD, Pi) Servicerobotik: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2016/17.*

[MMKF01](#) (M, MD) Utvecklingsmetodik: *Tentamenstid meddelas av kursläraren.*

[MMKF05](#) (I) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H13. 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	E, N, W	Kandidatarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
MAML15	15	C, D	Kandidatarbete i interaktionsdesign	KS KE U
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	
TNS820	30	BME , C , D , E , M	Examensarbete i rehabiliteringsteknik	KS KE U W
MAM720	30	E , 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 , K , M	Examensarbete i förpackningslogistik	KS KE U W
MTTM01	30	MLIV , 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