

Certec

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
				LUt					
TNSA01	2	G1	KID	-	S	Universal design, teori		KS KE U W T	
TNX097	7,5	G2	C, D, E, F, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik		KS KE U W T	
TNX153	7,5	G2	C, D, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik och design		KS KE U W T	1
TNSF01	6	G2	KID	X	E2	Universal design, projekt		KS KE U W T	1

Ergonomi och aerosolteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
				LUt					
MAM120	7,5	G2	C, D, MD	-	S	Användbarhetsutvärdering		KS KE U W T	
MAMN25	7,5	A	MD	-	S	Interaktionsdesign		KS KE U W T	
MAM032	7,5	A	C, D, MD	-	S	Arbete-människa-teknik, projekt	X	KS KE U W T	
MAM032			C, D, MD				X		1
MAMA05	10	G1	KID	-	E2	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W T	
MAM242	7,5	G2	E, M, MNAV, N	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W T	
MAMN01	7,5	A	C, D	X	E2	Avancerad interaktionsdesign		KS KE U W T	
MAM090	7,5	A	BI, C, RH	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker		KS KE U W T	
MAMA15	7,5	G1	C	-	S	Interaktionsdesign, grundkurs		KS KE U W T	
MAMN20	7,5	A	E, M, MNAV, N	X	E1	Aerosolteknologi, projekt		KS KE U W T	
MAMN20			E, M, MNAV, N						1
MAMF15	6	G2	C, D, E, M	-	S	Arbetsorganisation och ledarskap		KS KE U W T	
MAMF21	7,5	G2	A, E, M	-	S	Arbetsmiljö, hälsa och säkerhet	X	KS KE U W T	1
MAM101	7,5	G2	C, D, F	-	S	Virtual Reality i teori och praktik		KS KE U W T	1
MAMA11	5	G1	MD	-	S	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W T	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
				LUt					
MAM085	7,5	G2	M	-	S	Ergonomi		KS KE U W T	1
MAMN05	7,5	A	I	-	S	Ledarskap och arbetsorganisation		KS KE U W T	1
MAMF05	7,5	G2	C, I, M	-	S	Ledning och samarbete i projekt		KS KE U W T	1
MAM061	7,5	G1	F	-	S	Människa - datorinteraktion		KS KE U W T	1
MAM061			C, D						1

[MAM032](#) ([C, D](#)) Arbete-människa-teknik, projekt: *Kursen startar i LP1 och LP3.*

[MAMF21](#) ([A, M](#)) Arbetsmiljö, hälsa och säkerhet: *Tidigare [MAM203](#).*

Förpackningslogistik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	
									11/12 lp4
MTTN40	7,5	A	I, M, MD	X	E2	Förpackningsteknik och utveckling		KS KE U W T	
MTTN10	7,5	A	I, M	X	E2	Simulering av förpacknings- och logistiksystem		KS KE U W T	
MTTN35	7,5	A	I, M	X	E2	Förpackningslogistik		KS KE U W T	

Industridesign

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
				LUt					
IDEA56	3	G1	KID	X	E2	Avancerad skissteknik		KS KE U W T	
IDEN30	5	A	MID	-	E	Design management		KS KE U W T	
IDEF01	7,5	G2	KID , MID	X	E2	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS KE U T	
IDEF01			KID , MID				X		
IDEF15	15	G2	KID , MID	X	E2	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS KE U T	
IDEF25	5	G2	MID	X	E	Introduktion		KS KE U W T	
IDEA05	5	G1	KID	-	E2	2D-tekniker		KS KE U W T	
IDEA01	14	G1	KID	-	S	Designerns verktyg		KS KE U W T	
IDEA35	6	G1	MD	-	S	Designerns verktyg		KS KE U W T	
IDEA40	9	G1	KID	-	E2	Designmetodik		KS KE U W T	
IDEN05	15	A	MID	X	E	Industridesign projekt I		KS KE U W T	
IDEN25	20	A	MID	-	E	Industridesignprojekt III		KS KE U W T	
IDEF06	3	G2	KID , MD	X	E2	Portföljteknik		KS KE U W T	
IDE175	4,5	G2	KID , MID	-	E	3 D - Modellering II		KS KE U W T	
IDEN20	5	A	MID	X	E	CAD evolution		KS KE U W T	
IDEN35	5	A	MID	-	E	Forskningsmetodik i industridesign		KS KE U W T	
IDEF10	9	G2	KID	X	E2	Industridesignprojekt C		KS KE U W T	
IDEA25	1	G1	KID	-	E2	Inspirationskurs i industridesign, del 1:2		KS KE U W T	
IDEA60	1	G1	KID , MID	X	E2	Workshop i industridesign	X	KS KE U T	
IDEF30	3	G2	KID , MID	X	E2	Avancerad skissteknik II		KS KE U T	
IDEA75	5	G1	MD	-	E2	Designmetodik		KS KE U W T	
IDEA15	1	G1	KID , MD	-	E1	Fototeknik		KS KE U W T	
IDEA20	4	G1	KID	-	E1	Industridesignprojekt A		KS KE U W T	
IDEA50	4	G1	KID	X	E1	Ljus och färg, projekt		KS KE U W T	
IDEA10	5	G1	MD	X	E2	3D-modellering och rendering		KS KE U W T	
IDEA10			KID						1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
IDEN10	20	A	MID	-	E	Industridesign projekt II		KS KE U W T	1
IDE015	3	G1	KID	-	E2	Inspirationskurs i industridesign, del 2:2		KS KE U W T	1
IDE051	15	A	MD	-	E2	Projekt i teknisk design		KS KE U W T	1
IDEA30	5	G1	MD	-	S	Verkstadsintroduktion		KS KE U W T	1
IDEA70	7	G1	KID, MD	X	E2	Design management		KS KE U W T	1
IDEF20	10	G2	MD	-	E2	Designprojekt		KS KE U W T	1
IDE025	4,5	G1	KID, MID	-	E2	Glasdesign		KS KE U W T	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
IDEA45	6	G1	KID	X	E1	Industridesignprojekt B		KS KE U W T	1

[IDEF01](#) ([KID](#)) Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde: *Endast enligt särskilt beslut/Separate decision is demanded*

[IDEF15](#) ([KID](#)) Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde: *Endast enligt särskilt beslut/Separate decision is demanded*

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

Maskinkonstruktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		11/12 lp4
				LUt						
MMK140	4,5	A	M, MD	X	E2	Datorbaserad konstruktionsanalys 1		KS KE U W T		
MMKN11	7,5	A	M, MD	X	E2	Konstruktion för X		KS KE U W T		
MMKN35	7,5	A	M, MD	X	E2	Produktinnovation		KS KE U W T		
MMK150	7,5	A	M	X	E2	Projekt - Maskinkonstruktion	X	KS KE U W T		
MMK150			M				X			
MMK150			M				X			
MMK150			M				X		1	
MMK010	6	G1	M	-	S	Ritteknik/datorstödd ritning		KS KE U W T		
MMKA15	7	G1	MD	-	S	Ritteknik/datorstödd ritning		KS KE U W T		
MMKA10	5	G1	M	X	E	Form, färg och produktuttryck		KS KE U W T		
MMKN25	7,5	A	M, Pi	X	E1	Projekt - robotteknik		KS KE U W T		
MMKN25			M, Pi						1	
MMK101	15	A	M	X	E2	Produktutvecklingsprojekt		KS KE U W T	1	
MMK145	4,5	A	M, MD	X	E2	Datorbaserad konstruktionsanalys 2		KS KE U W T		
MMKN05	5	A	M, MD	-	E2	Konstruktionsteknik		KS KE U W T		
MMKN01	7,5	A	M	X	E1	Digitala fabriker	X	KS KE U W T		
MMK050	6	G2	M	-	S	Hydraulik och pneumatik		KS KE U W T		
MMKN20	5	A	M, MD	X	E2	Konstruktion i termoplastiska material		KS KE U W T		
MMKF15	7,5	G2	M, MD, Pi	X	E1	Tillämpad robotteknik		KS KE U W T		
MMKF01	5	G2	M, MD	X	E2	Utvecklingsmetodik		KS KE U W T		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	
									11/12 lp4
MMK070	7,5	G2	M	X	E	Design i företag		KS KE U W T	1
MMK126	7,5	G2	M	X	E2	Friformsframställning i produktutvecklingsprocessen		KS KE U W T	1
MMKN30	7,5	A	M , MD	X	E1	Servicerobotik		KS KE U W T	1
MMKN15	5	A	M	X	E2	Datorbaserad konstruktionsoptimering		KS KE U W T	1
MMK121	4,5	G2	M	X	S	Datorbaserad produktmodellering och -simulering		KS KE U W T	1
MMKF10	5	G2	MD	-	S	Digital prototypframtagning		KS KE U W T	1
MMKA01	6	G1	KID	X	E2	Produktutveckling med snabb prototypframtagning		KS KE U W T	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	
									11/12 lp4
MMKA05	3	G1	KID	-	E2	Projekt i volymmodellering		KS KE U W T	1
MMKF05	7,5	G2	I	X	E2	Utvecklingsmetodik	X	KS KE U W T	1

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

[MMKN01](#) (M) Digitala fabriker: *Kursen ges vartannat år.*

[MMKF05](#) (I) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H09. Kursen är också valfri på programmet.*

Technology Management

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
				LUt					
TMAN01	10	A	B, C, D, E, F, I, K, L, M, N, P, V, W	-	S	Innovativt utvecklingsarbete - intraprenörskap i praktiken		KS KE U W T	
TMAN30	7	A	B, C, D, E, F, I, K, L, M, N, P, V, W	-	S	Projektledarskap, fortsättningskurs		KS KE U W T	
TMAF01	5	G2	B, C, D, E, F, I, K, L, M, N, P, V, W	-	S	Marknadsdriven produktutveckling		KS KE U W T	
TMAN05	7	A	B, C, D, E, F, I, K, L, M, N, P, V, W	-	S	Projektledarskap		KS KE U W T	1
TMA010	15	A	B, C, D, E, F, I, K, L, M, N, P, V, W	-	S	Teknologi, strategi och struktur		KS KE U W T	1

Institutionens examensarbeten

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

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
TNS820	30	C , D , E , E , M	Examensarbete i rehabiliteringsteknik	KS U W
MAM720	30	E , K , M , N , W	Examensarbete i aerosolteknologi	KS U W
MAM920	30	C , D , E , E , I , M , RH , W	Examensarbete i ergonomi	KS U W
MTT920	30	B , I , M	Examensarbete i förpackningslogistik	KS U W
IDEM05	30	MID	Examensarbete för konstnärlig masterexamen i design	KS U
IDEL01	15	KID	Examensarbete för konstnärlig kandidatexamen i industridesign	KS U W
MMK820	30	I , M	Examensarbete i maskinkonstruktion	KS U W
MMK920	30	MD	Examensarbete i teknisk design	KS U W
MMKM01	30	M , M , M , M	Examensarbete i robotteknik	KS U W
TMA820	30	B , C , D , E , E , I , K , L , M , N , Pi , V , W	Examensarbete i Technology Management	KS U

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