

Certec

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
				LUt					
TNSA01	2	G1	KID	-	S	Universal design, teori		KS KE U W	
TNX097	7,5	G2	C, D, E, F, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik	X	KS KE U W	
TNX153	7,5	G2	C, D, E, F, M, MD	-	S	Rehabiliteringsteknik och design	X	KS KE U W	1
TNSF01	6	G2	KID	X	E2	Universal design, projekt		KS KE U W	1

[TNX097](#) ([D](#), [E](#), [F](#), [M](#)) Rehabiliteringsteknik: *Nätburen kurs med träffar. Se www.certec.lth.se/ak/*

[TNX153](#) ([D](#), [E](#)) Rehabiliteringsteknik och design: *Nätburen kurs. För information se <http://www.certec.lth.se/fk/>*

Ergonomi och aerosolteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10 lp4
				LUt					
MAM032	7,5	A	C, D, E, I, M	-	S	Arbete-människa-teknik, projekt	X	KS KE U W	
MAM032			C, D, E, I, M				X		1
MAM120	7,5	G2	C, D, E, I	-	S	Användbarhetsutvärdering		KS KE U W	
MAM090	7,5	A	BI, C, RH	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker		KS KE U W	
MAMF10	6	G2	A	X	E1	Arkitektur och design för ett hållbart samhälle		KS KE U W	
MAMA05	10	G1	E, KID, M	-	E2	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W	
MAM041	7,5	G2	I, M	-	S	Människa-maskin-system		KS KE U W	
MAM242	7,5	G2	B, E, K, M, MNAV, N, W	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W	
MAMN01	7,5	A	C	X	E1	Avancerad interaktionsdesign		KS KE U W	
MAMA01	7	G1	C	-	S	Människans samspel med tekniska system		KS KE U W	
MAM026	4,5	G1	C, D, E, I, M, Y	-	S	Arbetsorganisation		KS KE U W	
MAMF15	6	G2	I, M	-	S	Arbetsorganisation och ledarskap		KS KE U W	
ABF061	6	G2	Y	-	S	Arkitektur för ingenjörer		KS KE U W	
MAMF20	7,5	G2	A, D, E, E, I, M, N	-	S	Arbete - människa - teknik	X	KS KE U W	1
MAM101	7,5	G2	C, D	-	S	Virtual Reality i teori och praktik		KS KE U W	1
MAMA10	5	G1	MD	-	S	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt					09/10 lp4
MAM085	7,5	G2	M , MD	-	S	Ergonomi		KS KE U W	1
MAMF05	7,5	G2	I , M , V	-	S	Ledning och samarbete i projekt		KS KE U W	1
MAM061	7,5	G1	C , D , E	-	S	Människa - datorinteraktion		KS KE U W	1
ABF015	6	G2	A	X	E	Universal design		KS KE U W	1

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

[MAM032](#) ([I](#)) Arbete-människa-teknik, projekt: *Kursen ges två gånger läsåret 2009/2010.*

[MAMF20](#) ([A](#), [D](#), [E](#), [F](#), [I](#), [M](#), [N](#)) Arbete - människa - teknik: *Tidigare [MAM203](#).*

Förpackningslogistik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt					09/10 lp4
MTTF20	7,5	G2	B , I , K , M	X	E	Förpackningsteknik och utveckling	X	KS KE U W	
MTTN10	7,5	A	I , M	X	E2	Simulering av förpacknings- och logistiksystem		KS KE U W	
MTT215	7,5	G2	I , M	X	E2	Förpackningslogistik		KS KE U W	

[MTTF20 \(B, I, K, M\)](#) Förpackningsteknik och utveckling: *Ersätter [MTTF15](#), med samma namn.*

Industridesign

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
IDEA05	5	G1	KID	-	E2		2D-tekniker		KS KE U W	
IDEA55	3	G1	KID	-	E2		Avancerad skissteknik		KS KE U W	
IDEA01	14	G1	KID	-	S		Designerns verktyg		KS KE U W	
IDEA35	6	G1	MD	-	S		Designerns verktyg		KS KE U W	
IDEA40	9	G1	KID	-	E2		Designmetodik		KS KE U W	
IDE110	12	A	ID	X	E		Industridesignprojekt III		KS KE U W	
IDE120	19,5	A	ID	X	E		Industridesignprojekt IV		KS KE U W	
IDEF05	3	G2	KID	X	E2		Portföljteknik		KS KE U W	
IDEN01	19,5	A	ID	-	E		STAR Design		KS KE U W	
IDEA65	5	G1	ID , KID	-	E2		Design; om, för och med trender		KS KE U W	
IDE062	7,5	G1	MD	-	E2		Designmetodik		KS KE U W	
IDE081	4,5	A	ID	X	E		Forskningsmetodik i industridesign		KS KE U W	
IDEF10	9	G2	KID	X	E2		Industridesignprojekt C		KS KE U W	
IDEA25	1	G1	KID	-	E2		Inspirationskurs i industridesign, del 1:2		KS KE U W	
IDE175	4,5	G2	ID , KID	-	E		3 D - Modellering II		KS KE U W	
IDEA70	7	G1	KID	X	E2		Design management		KS KE U W	
IDEA75	5	G1	MD	-	E2		Designmetodik		KS KE U W	
IDEA15	1	G1	KID	-	E1		Fototeknik		KS KE U W	
IDEA20	4	G1	KID	-	E1		Industridesignprojekt A		KS KE U W	
IDEA50	4	G1	KID	X	E1		Ljus och färg, projekt		KS KE U W	
IDEA10	5	G1	KID	X	E2		3D-modellering och rendering		KS KE U W	1
IDE025	4,5	G1	ID , KID	-	E2		Glasdesign		KS KE U W	1
IDE015	3	G1	KID	-	E2		Inspirationskurs i industridesign, del 2:2		KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	
								09/10	lp4
IDE051	15	A	MD	-	E2	Projekt i teknisk design		KS KE U W	1
IDEA30	5	G1	MD	-	S	Verkstadsintroduktion		KS KE U W	1
IDE100	30	G2	ID	-	E2	Yrkespraktik		KS KE U W	1
IDEF20	10	G2	MD	-	E2	Designprojekt		KS KE U W	1
IDEA45	6	G1	KID	X	E1	Industridesignprojekt B		KS KE U W	1

Maskinkonstruktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		09/10 lp4
				LUt						
MMK140	4,5	A	I, M	X	E2	Datorbaserad konstruktionsanalys 1		KS KE U W		
MMK110	4,5	G2	I	X	E2	Produktutveckling		KS KE U W		
MMK150	7,5	A	M	X	E2	Projekt - Maskinkonstruktion	X	KS KE U W		
MMK150			M				X			
MMK150			M				X			
MMK150			M				X			1
MMK010	6	G1	M, MD	-	S	Ritteknik/datorstödd ritning		KS KE U W		
MMK080	4,5	G1	M	X	E	Form och färg		KS KE U W		
MMK045	7,5	G2	MD	X	E2	Produktinnovation		KS KE U W		
MMT155	7,5	A	M	X	E1	Projekt i robotteknik		KS KE U W		
MMT150	7,5	G2	I, M, Pi	X	E1	Robotteknik		KS KE U W		
MMK101	15	A	M	X	E2	Produktutvecklingsprojekt		KS KE U W		1
MMK145	4,5	A	I, M	X	E2	Datorbaserad konstruktionsanalys 2		KS KE U W		
MMKN05	5	A	I, M	-	E2	Konstruktionsteknik	X	KS KE U W		
MMK075	7,5	G2	MD	X	E2	Design management och teknisk framsyn		KS KE U W		
MMKN01	7,5	A	M	X	E1	Digitala fabriker		KS KE U W		
MMK050	6	G2	M	-	S	Hydraulik och pneumatik		KS KE U W		
MMKF01	5	G2	M, MD	X	E2	Utvecklingsmetodik		KS KE U W		
MMK070	7,5	G2	M	X	E	Design i företag		KS KE U W		1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar		09/10 lp4
MMK126	7,5	G2	M	X	E2	Friformsframställning i produktutvecklingsprocessen		KS KE U W		1
MMT200	7,5	A	M	X	E1	Konstruktion av mobila robotar		KS KE U W		1
MMK040	9	G2	I , M	X	E2	Utvecklingsmetodik	X	KS KE U W		1
MMK121	4,5	G2	I , M	X	S	Datorbaserad produktmodellering och -simulering		KS KE U W		1
MMKN10	7,5	A	M	X	E2	Design för X		KS KE U W		1
MMKA01	6	G1	KID	X	E2	Produktutveckling med snabb prototypframtagning		KS KE U W		1
MMKA05	3	G1	KID	-	E2	Projekt i volymmodellering		KS KE U		1

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

[MMKN05](#) (I, M) Konstruktionsteknik: *Ersätter [MMK095](#).*

[MMK040](#) (I) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H07. Kursen är också valfri på programmet.*

Technology Management

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		09/10 lp4
				LUt			Fotnot		
TMAN01	10	A	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Innovativt utvecklingsarbete - intraprenörskap i praktiken	KS KE U W		
TMA037	7,5	A	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Projektledarskap, fortsättningskurs	KS KE U W		
TMAN10	6	A	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Marknadsdriven produktutveckling	KS KE U W		
TMAN05	7	A	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Projektledarskap	KS KE U W		1
TMA010	15	A	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Teknologi, strategi och struktur	KS KE U W		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 , F , ID , M	Examensarbete i rehabiliteringsteknik	U
MAM720	30	B , E , K , M , N , W	Examensarbete i aerosolteknologi	U
MAM920	30	C , D , E , F , I , ID , M , RH , V , W	Examensarbete i ergonomi	U
MTT920	30	B , I , M	Examensarbete i förpackningslogistik	U
IDEM01	30	ID	Examensarbete i industridesign	U
IDEL01	15	KID	Examensarbete för konstnärlig kandidatexamen i industridesign	U W
MMK820	30	I , M	Examensarbete i maskinkonstruktion	U
MMT920	30	M	Examensarbete i robotteknik	U
MMK920	30	MD	Examensarbete i teknisk design	U
TMA820	30	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	Examensarbete i Technology Management	U