

Certec

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		10/11 lp4
				LUt			Fotnot		
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, 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.eat.lth.se*

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

Ergonomi och aerosolteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
MAM120	7,5	G2	C, D, I, MD	-	S	Användbarhetsutvärdering		KS KE U W	
MAMN10	7,5	A	C, D, Pi	-	S	Interaktion 1: Neuromodellering, kognitiv robotik och agenter		KS KE U W	
MAM032	7,5	A	C, D, I	-	S	Arbete-människa-teknik, projekt	X	KS KE U W	
MAM032			C, D, I				X		1
MAMF10	6	G2	A	X	E1	Arkitektur och design för ett hållbart samhälle		KS KE U W	
MAMA05	10	G1	KID	-	E2	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W	
MAM242	7,5	G2	E, M, MNAV, N	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W	
MAM242			W						<i>Endast tentamen</i>
MAMN01	7,5	A	C, D	X	E2	Avancerad interaktionsdesign		KS KE U W	
MAMN15	7,5	A	C, D, Pi	-	S	Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering		KS KE U W	
MAM090	7,5	A	BI, C, RH	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker		KS KE U W	
MAMA01	7	G1	C	-	S	Människans samspel med tekniska system		KS KE U W	
MAM026	4,5	G1	C, D, I, M	-	S	Arbetsorganisation		KS KE U W	
MAMF15	6	G2	M	-	S	Arbetsorganisation och ledarskap		KS KE U W	
ABF061	6	G2	V	-	S	Arkitektur för ingenjörer		KS KE U W	
MAMF20	7,5	G2	A, D, E, I, M	-	S	Arbete - människa - teknik	X	KS KE U W	1
MAM101	7,5	G2	C, D, F	-	S	Virtual Reality i teori och praktik		KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
MAMA10	5	G1	MD	-	S	Belastnings- och kognitionsergonomi		KS KE U W	1
MAM085	7,5	G2	MD	-	S	<i>Ergonomi</i>		KS KE U W	Endast tentamen
MAM085			M						1
MAMN05	7,5	A	I	-	S	Ledarskap och arbetsorganisation		KS KE U W	1
MAMF05	7,5	G2	I, M	-	S	Ledning och samarbete i projekt		KS KE U W	1
MAM061	7,5	G1	E	-	S	Människa - datorinteraktion		KS KE U W	1
MAM061			C, D						1
ABF015	6	G2	A	X	E	Universal design		KS KE U W	1

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

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

Förpackningslogistik

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

Industridesign

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
IDEA05	5	G1	KID	-	E2	2D-tekniker		KS KE U W	
IDEA56	3	G1	KID	X	E2	Avancerad skissteknik		KS KE U W	
IDEF01	7,5	G2	ID , KID	X	E2	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS KE U	
IDEF01			ID , KID				X		
IDEF15	15	G2	ID , KID	X	E2	Fördjupningsprojekt i industridesign inom särskilt intresseområde	X	KS KE U	
IDEF25	5	G2	MID	X	E	Introduktion		KS KE U W	
IDEN15	6	A	ID	X	E	Design management II		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	
IDEN05	15	A	MID	X	E	Industridesign projekt I		KS KE U W	
IDE120	19,5	A	ID	X	E	Industridesignprojekt IV		KS KE U W	
IDEF05	3	G2	KID , MD	X	E2	Portföljteknik		KS KE U W	
IDEN01	19,5	A	ID	-	E	STAR Design		KS KE U W	
IDE175	4,5	G2	ID , KID , MID	-	E	3 D - Modellering II		KS KE U W	
IDEN20	5	A	MID	X	E	CAD evolution		KS KE U W	
IDEA65	5	G1	ID , KID , MID	-	E2	Design; om, för och med trender		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	
IDEA60	1	G1	ID , KID	X	E2	Workshop i industridesign	X	KS KE U	
IDEA70	7	G1	KID , MD	X	E2	Design management		KS KE U W	
IDEA75	5	G1	MD	-	E2	Designmetodik		KS KE U W	
IDEA15	1	G1	KID , MD	-	E1	Fototeknik		KS KE U W	
IDEN10	20	A	MID	-	E	Industridesign projekt II		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	MD	X	E2	3D-modellering och rendering		KS KE U W	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		10/11 lp4
				LUt			Fotnot		
IDEA10			KID						1
IDE015	3	G1	KID	-	E2	Inspirationskurs i industridesign, del 2:2		KS KE U W	1
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	X	KS KE U W	1
IDEF20	10	G2	MD	-	E2	Designprojekt		KS KE U W	1
IDE025	4,5	G1	ID , KID , MID	-	E2	Glasdesign		KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
IDEA45	6	G1	KID	X	E1	Industridesignprojekt B	KS KE U W		1

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

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

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

[IDE100](#) ([ID](#)) Yrkespraktik: *Obligatorisk för årskurs 4*

Maskinkonstruktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
MMK140	4,5	A	I, M, MD	X	E2	Datorbaserad konstruktionsanalys 1		KS KE U W	
MMKN10	7,5	A	M, MD	X	E2	Design för X		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	Ritsteknik/datorstödd ritning		KS KE U W	
MMKA10	5	G1	M	X	E	Form, färg och produktuttryck		KS KE U W	
MMKN25	7,5	A	M, Pi	X	E1	Projekt - robotteknik		KS KE U W	
MMKN25			M, Pi						1
MMK101	15	A	M	X	E2	Produktutvecklingsprojekt		KS KE U W	1
MMK145	4,5	A	I, M, MD	X	E2	Datorbaserad konstruktionsanalys 2		KS KE U W	
MMKN05	5	A	I, M, MD	-	E2	Konstruktionsteknik		KS KE U W	
MMK050	6	G2	M	-	S	Hydraulik och pneumatik		KS KE U W	
MMKN20	5	A	M, MD	X	E2	Konstruktion i termoplastiska material		KS KE U W	
MMKF15	7,5	G2	I, M, MD, Pi	X	E1	Tillämpad robotteknik		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	Språk		Kursnamn	Länkar		10/11 lp4
				LUt			Fotnot		
MMK126	7,5	G2	M	X	E2	Friformsframställning i produktutvecklingsprocessen		KS KE U W	1
MMKN30	7,5	A	M , MD	X	E1	Servicerobotik		KS KE U W	1
MMKN15	5	A	I , M	X	E2	Datorbaserad konstruktionsoptimering		KS KE U W	1
MMK121	4,5	G2	I , M	X	S	Datorbaserad produktmodellering och -simulering		KS KE U W	1
MMKF10	5	G2	MD	-	S	Digital prototypframtagning		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 W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		10/11 lp4
				LUt						
MMKF05	7,5	G2	I , M	X	E2	Utvecklingsmetodik	X	KS KE U W		1

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

[MMKF05](#) (I) Utvecklingsmetodik: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H08. Kursen är också valfri på programmet.*

Technology Management

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		10/11 lp4
				LUt						
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		
TMAN30	7	A	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Projektledarskap, fortsättningskurs	X	KS KE U W		
TMAF01	5	G2	B , C , D , E , F , I , K , L , M , N , Pi , V , W	-	S	Marknadsdriven produktutveckling	X	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

[TMAN30](#) (B, K, W) Projektledarskap, fortsättningskurs: *Ersätter [TMA037](#)*

[TMAF01](#) (B, K, W) Marknadsdriven produktutveckling: *Ersätter [TMAN10](#)*

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
IDEL01	15	KID	Examensarbete för konstnärlig kandidatexamen i industrideSIGN	KS U W

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
IDEM01	30	ID	Examensarbete i industridesign	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.*