

Industriell Produktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13														
									lp1	lp2	lp3	lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F
MMTA05	6	G1	I	-	S	Industriella produktionssystem		KS KE U W T	28	24	6	0	70										
MMT015	7,5	A	M , MD	-	S	Material- och metodval		KS KE U W T	12	18	8	24	80										
MMT031	7,5	A	I , M	-	S	Produktionsteknik		KS KE U W T	42	28	20	0	120										
MMTN01	7,5	A	I , M , MD	-	S	Projekt – Industriell produktion	X	KS KE U W T	0	0	0	40	160										
MMTN01			I , M , MD				X						0	0	0	40	160						
MMTN01			I , M , MD				X							0	0	0	40	160					
MMTN01			I , M , MD				X											0	0	0	40	160	
MMT125	7,5	A	M , MD	-	S	Tillämpad FEM – projektkurs		KS KE U W T	10	24	0	24	140										
MMTA02	6	G1	M , MD	-	S	Introduktion till maskinteknik		KS KE U W T	8	4	10	10	40	8	8	6	8	40					
MMTF01	6	G2	KID	X	E	Produktion		KS KE U W T						34	30	12	0	64					
MMT045	7,5	A	I , M	-	S	Tillverkningsssystem	X	KS KE U W T						38	18	12	0	130					
MMT045			I , M				X											38	18	12	0	130	
MMT195	7,5	A	M , MD	-	S	Kretsloppsteknologi	X	KS KE U W T	Periodiserad														
MMT160	7,5	G2	I , M , MD	-	S	CAD/CAM/CAE		KS KE U W T										28	48	0	2	120	
MMTF05	5	G2	MID	X	E	Produktion och Material		KS KE U W T										10	20	0	12	80	
MMT220	7,5	A	M	-	S	Skärande bearbetning, fortsättningskurs		KS KE U W T										28	28	0	12	100	
MMT012	7,5	G2	M , MD	-	S	Tillverkningsmetoder		KS KE U W T										42	28	10	0	110	
MMTN05	7,5	A	I , M	-	S	Tillverkningsssystem, fortsättningskurs		KS KE U W T										14	14	40	5	160	

[MMTN01](#) ([I](#), [M](#), [MD](#)) Projekt – Industriell produktion: *Kursstart enligt överenskommelse med kursansvarig.*

[MMT045](#) ([I](#)) Tillverkningsssystem: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H10. Kursen är också valfri på programmet.*

[MMT195](#) ([M](#), [MD](#)) Kretsloppsteknologi: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2013/14.*

Maskinelement

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13	12/13	12/13	12/13													
									lp1	lp2	lp3	lp4													
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S		
MMEF05	7,5	G2	M, MD	-	S	Transmissioner		KS KE U W T	42	28	0	0	70												
MME070	7,5	A	M	X	S	Transmissioner, dimensionering		KS KE U W T		42	14	0	0	80											
MMEF01	5	G2	M, MD	-	S	Tribologi		KS KE U W T						28	14	0	0	56							
MME080	7,5	A	M	X	S	Transmissioner, dynamik		KS KE U W T													42	14	0	0	80

Materialteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13	12/13	12/13	12/13													
									lp1	lp2	lp3	lp4													
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S		
FKMN01	7,5	A	M, MD	X	E1	Polymera material		KS KE U W T	42	14	16	10	70												
FKM090	7,5	A	M	X	S	Utmattning - ingenjör- och materialaspekter		KS KE U W T	42	0	8	0	150												
FKM070	7,5	A	E, M, MD, N	X	E1	Avancerad materialteknologi		KS KE U W T		42	14	8	10	70											
FKM015	7,5	G1	E, I, M, MD	-	S	Konstruktionsmaterial, allmän kurs	X	KS KE U W T						56	14	12	0	120							
FKMN15	7,5	A	M, MD	-	E1	Lätta material		KS KE U W T						42	28	4	0	70							
FKM065	7,5	A	M	X	E1	Projekt - materialteknik		KS KE U W T						0	0	0	0	200							
FKMN10	7,5	A	M, N	X	E1	Högtemperaturmaterial	X	KS KE U W T	Periodiserad																
FKM050	6	G1	KID	-	S	Material		KS KE U W T													30	10	4	0	70
FKMN05	7,5	A	M, N	X	E1	Pulverteknologi	X	KS KE U W T													42	14	20	10	70

[FKM015](#) (I) Konstruktionsmaterial, allmän kurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Industriell produktframtagning för antagna H10. Kursen är också valfri på programmet.*

[FKMN10](#) (M, N) Högtemperaturmaterial: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2013/14.*

[FKMN05](#) (M, N) Pulverteknologi: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2012/13, 2014/15.*

Mekanik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13				12/13				12/13				12/13							
									lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
FMEN20	8	A	E, M, Pi	X	E2	Kontinuumsmekanik		KS KE U W T	42	14	0	2	152															
FMEA20	6	G1	F	-	S	Mekanik - Dynamik		KS KE U W T	42	28	0	0	90															
FMEA30	15	G1	M, MD	-	S	Mekanik		KS KE U W T	54	28	12	0	146	42	24	8	4	82										
FMEN10	8	A	E, M, Pi	X	E2	Mekaniska vibrationer		KS KE U W T						42	14	0	0	155										
FMEN01	8	A	E, M	X	E2	Flerkroppsdyamik		KS KE U W T											42	14	0	0	155					
FMEA10	9	G1	I	-	S	Mekanik, grundkurs		KS KE U W T											46	28	6	1	158					
FMEA15	7,5	G1	Pi	-	S	Mekanik - Statik och dynamik		KS KE U W T											42	28	0	0	62	24	16	0	0	27
FMEA05	6	G1	F	-	S	Mekanik - Statik och partikeldynamik		KS KE U W T											42	28	0	0	62	4	0	6	1	16
FMEN15	7,5	A	F	X	E2	Analytisk mekanik		KS KE U W T																42	14	0	0	144
FMEN05	7,5	A	M	-	S	Projekt - mekanik		KS KE U W T																42	14	0	2	142

Institutionens examensarbeten

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

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
MMTM01	30	I , M	Examensarbete i industriell produktion	KS KE U W
MME820	30	M	Examensarbete i maskinelement	KS KE U
FKM820	30	I , M , N	Examensarbete i konstruktionsmaterial	KS KE U W
FME820	30	E , I , M	Examensarbete i mekanik	KS KE U W