

## Industriell Produktion

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17				16/17				16/17				16/17											
									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				
<a href="#">MMTA05</a>	6	G1	<a href="#">I</a>	-	S	Industriella produktionssystem		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	28	24	6	0	70																			
<a href="#">MMT015</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Material- och metodval		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	12	18	8	24	80																			
<a href="#">MMT031</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Produktionsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	22	14	20	34	120																			
<a href="#">MMTN15</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	X	E1	Projekt - Industriell produktion	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	0	0	0	40	160																			
<a href="#">MMTN15</a>			<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>				X							0	0	0	40	160														
<a href="#">MMTN15</a>			<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>				X									0	0	0	40	160												
<a href="#">MMTN15</a>			<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>				X																0	0	0	40	160					
<a href="#">MMT125</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Tillämpad FEM – projektkurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	10	24	0	24	140																			
<a href="#">MMTA02</a>	6	G1	<a href="#">M</a>	-	S	Introduktion till maskinteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	14	0	16	0	10	8	14	0	10	60														
<a href="#">MMTF15</a>	7,5	G2	<a href="#">M</a>	-	S	Verkstadsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>	6	0	36	4	40	6	0	36	4	40														
<a href="#">MMTF15</a>			<a href="#">M</a>																				6	0	36	4	40	6	0	36	4	40
<a href="#">MMTN10</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a>	-	S	Global produktrealisering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>						28	12	40	6	140														
<a href="#">MMTF01</a>	6	G2	<a href="#">KID</a>	X	E	Produktion		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						34	30	12	0	64														
<a href="#">MMT045</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a>	-	S	Tillverkningsystem		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						38	18	12	0	130														
<a href="#">MMT160</a>	7,5	G2	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	CAD/CAM/CAE		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																28	48	0	2	120				
<a href="#">MMTF05</a>	5	G2	<a href="#">MID</a>	X	E	Produktion och Material		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																10	20	0	4	80				
<a href="#">MMT220</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	-	S	Skärande bearbetning, fortsättningskurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																28	28	0	12	100				
<a href="#">MMT012</a>	7,5	G2	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Tillverkningsmetoder		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																42	28	10	0	110				
<a href="#">MMTN05</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a>	-	S	Tillverkningsystem, fortsättningskurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																14	14	40	5	160				

[MMTN15](#) ([I](#), [M](#), [MD](#)) Projekt - Industriell produktion: *Kursstart enligt överenskommelse med kursansvarig.*

## Inst f maskinteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar																
								16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L
<a href="#">MTEN01</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	-	S	Projekt - maskinteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	0	0	0	60	140												

## Maskinelement

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar																								
								16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
<a href="#">MMEF05</a>	7,5	G2	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Transmissioner	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	42	28	0	0	70																				
<a href="#">MME070</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	X	S	Transmissioner, dimensionering	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>					42	14	0	0	80																
<a href="#">MMEF01</a>	5	G2	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Tribologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>					28	14	0	0	56																
<a href="#">MME080</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	X	S	Transmissioner, dynamik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>									42	14	0	0	80												

## Materialteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar																								
								16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
<a href="#">FKM090</a>	7,5	A	<a href="#">E</a> , <a href="#">M</a>	X	E1	Utmattning - ingenjör- och materialaspekter	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	42	0	8	0	150																				
<a href="#">FKM070</a>	7,5	A	<a href="#">E</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Avancerad materialteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>					42	14	8	10	70																
<a href="#">FKM015</a>	7,5	G1	<a href="#">E</a> , <a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	S	Konstruktionsmaterial, allmän kurs	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>					56	14	12	0	120																
<a href="#">FKMN15</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	-	E1	Lätta material	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>					42	28	4	0	70																
<a href="#">FKMN10</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Högtemperaturmaterial	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	Periodiserad																								
<a href="#">FKM050</a>	6	G1	<a href="#">KID</a>	-	S	Material	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>									30	10	4	0	70												
<a href="#">FKMN05</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Pulverteknologi	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>									42	14	20	10	70												

[FKM015](#) (I) Konstruktionsmaterial, allmän kurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Produktinnovation för antagna H14. Kursen är också valfri på programmet.*

[FKMN15](#) (M, MD) Lätta material: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2016/17.*

[FKMN10](#) (M, N) Högtemperaturmaterial: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2017/18.*

[FKMN05](#) (M, N) Pulverteknologi: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2016/17, 2018/19.*

## Mekanik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17				16/17				16/17				16/17							
									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
<a href="#">FMEN21</a>	7,5	A	<a href="#">E, M, Pi</a>	X	E	Kontinuumsmekanik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	42	14	0	2	142															
<a href="#">FMEA20</a>	6	G1	<a href="#">E</a>	-	S	Mekanik - Dynamik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	42	28	0	0	90															
<a href="#">FMEA30</a>	15	G1	<a href="#">M, MD</a>	-	S	Mekanik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	54	28	12	0	146	42	24	8	4	82										
<a href="#">FMEN11</a>	7,5	A	<a href="#">BME, E, M, Pi</a>	X	E	Mekaniska vibrationer		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						42	14	0	0	144										
<a href="#">FMEN02</a>	7,5	A	<a href="#">BME, E, M, Pi</a>	X	E	Flerkroppsdyamik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											42	14	0	0	144					
<a href="#">FMEA10</a>	9	G1	<a href="#">I</a>	-	S	Mekanik, grundkurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											46	28	6	1	158					
<a href="#">FMEA15</a>	7,5	G1	<a href="#">Pi</a>	-	S	Mekanik - Statik och dynamik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											42	28	0	0	62	24	16	0	0	27
<a href="#">FMEA05</a>	6	G1	<a href="#">E</a>	-	S	Mekanik - Statik och partikeldynamik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											42	28	0	0	62	10	0	2	4	12
<a href="#">FMEN15</a>	7,5	A	<a href="#">E</a>	X	E	Analytisk mekanik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																42	14	0	0	144
<a href="#">FMEN25</a>	7,5	A	<a href="#">E, M, N, Pi</a>	X	E1	Nanomekanik och flerskalig modellering	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	Periodiserad																			

[FMEN25](#) (E, M, N, Pi) Nanomekanik och flerskalig modellering: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2017/18.*

## Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
MMTL02	15	<a href="#">M</a>	Kandidatarbete i industriell produktion	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
FKML01	15	<a href="#">M</a> , <a href="#">N</a>	Kandidatarbete i konstruktionsmaterial	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FMEL01	15	<a href="#">E</a> , <a href="#">M</a>	Kandidatarbete i mekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>

## 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	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a>	Examensarbete i industriell produktion	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
MME820	30	<a href="#">M</a>	Examensarbete i maskinelement	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FKM820	30	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i konstruktionsmaterial	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
FME820	30	<a href="#">E</a> , <a href="#">I</a> , <a href="#">M</a>	Examensarbete i mekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>