

**Industriell Produktion**

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4	
<a href="#">MMTA05</a>	6	G1	I	-	S	Industriella produktionssystem		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">MMTN25</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a> , <a href="#">MPRR</a>	X	E	Produktionsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">MMTN15</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a> , <a href="#">MPRR</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>	1			
<a href="#">MMTN15</a>			<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a> , <a href="#">MPRR</a>				X			2		
<a href="#">MMTN15</a>			<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a> , <a href="#">MPRR</a>				X				3	
<a href="#">MMTN15</a>			<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a> , <a href="#">MPRR</a>				X					4
<a href="#">MMTN35</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">MD</a>	X	E	Tillämpad FEM - projektkurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4
<a href="#">MMTN35</a>			<a href="#">MPRR</a>					1	2		
<a href="#">MMTN30</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	X	E	Tillverkningsystem	<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">MMTN30</a>			<a href="#">I, MPRR</a>					1			
<a href="#">MMTA02</a>	6	G1	<a href="#">M</a>	-	S	Introduktion till maskinteknik	<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">MMTF15</a>	7,5	G2	<a href="#">M, MD, MPRR</a>	X	E1	Verkstadsteknik	<a href="#">KS KE U T</a>	1	2		
<a href="#">MMTF15</a>			<a href="#">M, MD, MPRR</a>							3	4
<a href="#">MMTN10</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	X	E1	Global produktrealisering	<a href="#">KS KE U T</a>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4
<a href="#">MMTN10</a>			<a href="#">I, MPRR</a>						2		
<a href="#">MMTN20</a>	7,5	A	<a href="#">MD</a>	X	E	Material- och metodval	<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">MMTN20</a>			<a href="#">M, MPRR</a>						2		
<a href="#">MMTF01</a>	6	G2	<a href="#">KID</a>	X	E	Produktion	<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">MMTN45</a>	7,5	A	<a href="#">I, M, MPRR</a>	X	E	Produktionsteknik 2	<a href="#">KS KE U W T</a>				3
<a href="#">MMTN40</a>	7,5	A	<a href="#">M, MPRR</a>	X	E1	Skärande bearbetning, fortsättningskurs	<a href="#">KS KE U W T</a>				3
<a href="#">MMTF25</a>	7,5	G2	<a href="#">BME, I, M, MD, MPRR</a>	X	E1	CAD/CAM/CAE	<a href="#">KS KE U W T</a>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4
<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>				4
<a href="#">MMTF20</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>				4
<a href="#">MMTN05</a>	7,5	A	<a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MPRR</a>	X	E	Tillverkningsystem, fortsättningskurs	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4

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

## Maskinelement

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
								20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4	
<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>	1			
<a href="#">MMEN01</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	-	S	Transmissioner, dimensionering	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<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>			3	
<a href="#">MMEN05</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	-	S	Transmissioner, dynamik	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4

[MMEN01](#) ([M](#)) Transmissioner, dimensionering: Vid färre än 12 deltagare kan kursen komma att bli mer projektbaseard, d.v.s. ges med reducerad undervisning och större inslag av självstudier.

[MMEN05](#) ([M](#)) Transmissioner, dynamik: Vid färre än 12 deltagare kan kursen komma att bli mer projektbaseard, d.v.s. ges med reducerad undervisning och större inslag av självstudier.

## Materialteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4
<a href="#">FKMN25</a>	7,5	A	<a href="#">M</a>	X	E	Projekt - materialteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">FKMN25</a>			<a href="#">M</a>						2		
<a href="#">FKMN25</a>			<a href="#">M</a>							3	
<a href="#">FKMN25</a>			<a href="#">M</a>								4
<a href="#">FKMN20</a>	7,5	A	<a href="#">E, K, M, MD, N, MPRR</a>	X	E	Avancerad materialteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">FKMA01</a>	7,5	G1	<a href="#">E, I, M, MD</a>	X	E	Konstruktionsmaterial, allmän kurs	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">FKMN15</a>	7,5	A	<a href="#">M, MD</a>	X	E	Lätta material	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">FKMN10</a>	7,5	A	<a href="#">M, N, MPRR</a>	X	E	Högtemperaturmaterial	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	Periodiserad			

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4		
<a href="#">FKMA05</a>	6	G1	<a href="#">KID</a>	X	E	Material		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4
<a href="#">FKMN05</a>	7,5	A	<a href="#">M</a> , <a href="#">N</a> , <a href="#">MPRR</a>	X	E	Pulverteknologi	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4

[FKMA01](#) (I) Konstruktionsmaterial, allmän kurs: *Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Produktinnovation för antagna H15. Kursen är också valfri på programmet.*

[FKMN15](#) (M, MD) Lätta material: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2020/21, 2022/23.*

[FKMN10](#) (M, N, MPRR) Högtemperaturmaterial: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2021/22.*

[FKMN05](#) (M, N, MPRR) Pulverteknologi: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2020/21, 2022/23.*

## Mekanik



Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4
<a href="#">FMEN21</a>	7,5	A	<a href="#">E, I, 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>	1			
<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>	1			
<a href="#">FMEN35</a>	7,5	A	<a href="#">E, M, Pi</a>	-	E1	Projekt - Teknisk mekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">FMEN35</a>			<a href="#">E, M, Pi</a>						2		
<a href="#">FMEN35</a>			<a href="#">E, M, Pi</a>							3	
<a href="#">FMEN35</a>			<a href="#">E, M, Pi</a>								4
<a href="#">FMEN30</a>	7,5	A	<a href="#">E, 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>	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4
<a href="#">EMEA30</a>	15	G1	<a href="#">MD</a>	-	S	Mekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EMEA30</a>			<a href="#">M</a>					1	2		
<a href="#">FMEN15</a>	7,5	A	<a href="#">E</a>	X	E	Analytisk mekanik	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	Periodiserad			
<a href="#">FMEN11</a>	7,5	A	<a href="#">BME</a> , <a href="#">E</a> , <a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">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>		2		
<a href="#">FMEN02</a>	7,5	A	<a href="#">BME</a> , <a href="#">E</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">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>			3	
<a href="#">EMEA35</a>	6	G1	<a href="#">E</a> , <a href="#">Pi</a>	-	S	Mekanik I	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">EMEA10</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>			3	
<a href="#">FMEN25</a>	7,5	A	<a href="#">E</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">MNAV</a> , <a href="#">N</a> , <a href="#">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			

[FMEN15](#) (E) Analytisk mekanik: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2021/22.*

[FMEN25](#) (E, M, MNAV, N, Pi) Nanomekanik och flerskalig modellering: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2021/22.*

## 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> <a href="#">W</a>
FMEL01	15	<a href="#">E</a> , <a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">Pi</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>
MMTM05	30	<a href="#">MPRR</a>	Masterexamensarbete i produktrealisering	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
MMEM01	30	<a href="#">M</a>	Examensarbete i maskinelement	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FKMM01	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>
FMEM01	30	<a href="#">E</a> , <a href="#">I</a> , <a href="#">M</a> , <a href="#">Pi</a>	Examensarbete i mekanik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>