

# Teknisk nanovetenskap

## Årskurs 1, läsåret 2018/19 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	18/19	18/19	18/19	18/19
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">FMAA05</a>	15	G1	-	S	Endimensionell analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">FAFA05</a>	12	G1	-	S	Fysik - Våglära, termodynamik och atomfysik		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">FFFA02</a>	7,5	G1	-	E	Nanovetenskap och nanoteknik - en introduktion		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	-	-	4
<a href="#">FMAB20</a>	6	G1	-	S	Linjär algebra		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">KOKA30</a>	12	G1	-	S	Allmän, oorganisk och organisk kemi		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	4
<a href="#">EDAA50</a>	7,5	G1	-	S	Programmeringsteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	4

**Årskurs 2, läsåret 2019/20 (obligatoriska kurser)**

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	19/20	19/20	19/20	19/20
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EXTA70</a>	7,5	G1	-	S	Cellens biologi		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">EMAB30</a>	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">FAFA10</a>	9	G1	-	S	Fysik - Kvantfenomen och nanoteknologi		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">EXTG50</a>	7,5	G2	-	S	Människans fysiologi		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">FFFF01</a>	7,5	G2	-	S	Elektroniska material		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">EMFF20</a>	7,5	G2	-	S	Nanoteknikens matematiska metoder	X	<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">EITE90</a>	7,5	G2	-	S	Ellära och elektronik		<a href="#">KS KE U W T</a>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar							
			LUt					19/20 lp1	19/20 lp2	19/20 lp3	19/20 lp4				
<a href="#">KASE10</a>	7,5	G2	X	E	Funktionella material		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4

[EMFF20](#) Nanoteknikens matematiska metoder: *Muntlig tentamen kan vara förlagd utanför tentamensperioden.*

## Valfria kurser - N

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar									
			Ingår i åk	Fr. åk	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4						
<a href="#">EMAA60</a>	7,5	G1	1 - 18/19	1	-	S	Introduktion till reell analys		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EDAA01</a>	7,5	G1	2 - 19/20	2	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EITA05</a>	4,5	G1	2 - 19/20	1	-	S	Teknikhistoria		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">EDAA25</a>	3	G1	2 - 19/20	2	X	S	C-programmering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4

## Externt valfria kurser - N

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i åk	Fr. åk	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4		
<a href="#">GEMA20</a>	7,5	G1	2 - 19/20	1	-	E	Engelska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA70</a>	15	G1	2 - 19/20	1	-	S	Japanska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA25</a>	7,5	G1	2 - 19/20	1	-	S	Tyska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA20</a>	7,5	G1	2 - 19/20	1	-	E	Engelska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">GEMA01</a>	7,5	G1	2 - 19/20	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">GEMA65</a>	7,5	G1	2 - 19/20	1	-	S	Kinesiska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4

[GEMA20](#) Engelska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA70](#) Japanska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA25](#) Tyska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA01](#) Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[GEMA65](#) Kinesiska för tekniker: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*