

Masterutbildning i trådlös kommunikation

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	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					
EITG05	7,5	G2	X	E	Digital kommunikation		KS KE U W T	24	28	4	0	144																				
ETEN10	7,5	A	X	E	Antennteknik		KS KE U W T						28	14	6	0	152															
ETTNO1	7,5	A	X	E	Digital kommunikation, fortsättningskurs		KS KE U W T						20	24	4	5	147															
ETSNI10	7,5	A	X	E	Nätverksarkitektur och prestanda		KS KE U W T											26	13	2	13	146										
EITN85	7,5	A	X	E	Trådlösa kanaler		KS KE U W T											28	14	0	0	158										
EITN75	7,5	A	X	E	Design av trådlösa system		KS KE U W T																28	14	4	0	154					

Årskurs 1, läsåret 2018/19 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	18/19					18/19					18/19					18/19									
								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					
EITF50	7,5	G2	X	E	Introduktion till trådlösa system		KS KE U W T	18	18	12	0	152																				
EMSF10	7,5	G2	X	E	Stationära stokastiska processer		KS KE U W T	22	16	6	0	145																				

Årskurs 2, läsåret 2019/20 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar		19/20		19/20		19/20		19/20							
							KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4							
							F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
EITN10	7,5	A	X	E	Multipelantennsystem		KS	KE	U	W	T	26	14	0	0	160						
EITN21	7,5	A	X	E	Projekt i trådlös kommunikation		KS	KE	U	W	T	10	0	0	12	78	4	0	0	24	72	

Valfria kurser - MWIR

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar		lp1		lp2		lp3		lp4										
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4										
										F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S			
EITN50	7,5	A	1 - 18/19	1	X	E	Hörfrekvensförstärkare		KS	KE	U	W	T		18	16	16	0	150								
EITN70	7,5	A	1 - 18/19	1	X	E	Kanalkodning för tillförlitlig kommunikation		KS	KE	U	W	T		28	14	0	2	156								
ETIA10	7,5	G1	1 - 18/19	1	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS	KE	U	W	T						28	6	3	0	160				
EITN45	7,5	A	1 - 18/19	1	X	E	Informationsteori		KS	KE	U	W	T										26	14	0	0	160
EITN15	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E	Moderna trådlösa system - LTE och dess efterföljare		KS	KE	U	W	T	28	14	6	8	144									
EITN60	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E	Optimal och adaptiv signalbehandling		KS	KE	U	W	T	16	28	8	0	148									
EITN35	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T	0	0	0	0	200									
EITP10	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E	Högpresterande fibernät		KS	KE	U	T		20	14	0	0	166									
ETSF10	7,5	G2	2 - 19/20	1	X	E1	Internetprotokoll		KS	KE	U	W	T		13	6	0	4	177								
EDIN01	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E1	Kryptoteknik		KS	KE	U	W	T		36	14	0	2	148								
EITN35	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T		0	0	0	0	200								
BMEN15	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E	Signalseparation - oberoende komponenter		KS	KE	U	W	T		14	28	8	0	150								
EITN35	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T						0	0	0	0	200				
BMEN20	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E1	Projektkurs i signalbehandling – från idé till app		KS	KE	U	W	T						8	0	12	8	172				
FMSF65	7,5	G2	2 - 19/20	1	X	E	Försöksplanering		KS	KE	U	W	T										14	14	14	1	150
EDAN15	7,5	A	2 - 19/20	1	X	E	Konstruktion av inbyggda system		KS	KE	U	W	T										24	4	14	0	150
EITN35	7,5	A	2 - 19/20	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T										0	0	0	0	200

[EITN35](#) Projekt i elektro- och informationsteknik: *Kursstart endast enligt överenskommelse med institutionen. Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

Examensarbeten - MWIR

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i MWIR-programmet.

Länkar

Kurskod Poäng

Kursnamn

EITM02 30 Masterexamensarbete i elektro- och informationsteknik [KS](#) [KE](#) [U](#) [W](#)