

Masterutbildning i trådlös kommunikation

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
ETT051	7,5	G2	X	E	Digital kommunikation		KS KE U W T	1			
ETEN10	7,5	A	X	E	Antennteknik		KS KE U W T		2		
ETT01	7,5	A	X	E	Digital kommunikation, fortsättningskurs		KS KE U W T		2		
ETSN01	7,5	A	X	E	Avancerad telekommunikation		KS KE U W T			3	
ETIN10	7,5	A	X	E	Kanalmodellering för trådlös kommunikation		KS KE U W T			3	
ETIN15	7,5	A	X	E	Radiosystem		KS KE U W T				4

Årskurs 1 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
ETIF05	7,5	G2	X	E	Grundläggande radioteknik		KS KE U W T	1			
EMSE10	7,5	G2	X	E1	Stationära stokastiska processer		KS KE U W T	1			

Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
EITN10	7,5	A	X	E	Multipelantennsystem		KS KE U W T	1			
EITN21	7,5	A	X	E	Projekt i trådlös kommunikation		KS KE U W T	1	2		

Valfria kurser - MWIR

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4	
ETIN50	7,5	A	1	1	X	E	Högfrekvensförstärkare		KS KE U W T		2		
ETIA10	7,5	G1	1	1	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS KE U W T			3	
EITN45	7,5	A	1	1	X	E1	Informationsteori		KS KE U T				4
ETTIN15	7,5	A	2	2	X	E	Moderna trådlösa system - LTE och dess efterföljare		KS KE U W T	1			
EITN35	7,5	A	2	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T	1			
EITN55	7,5	A	2	2	X	E1	Signalseparation - oberoende komponenter		KS KE U W T	1			
ETSE10	7,5	G2	2	1	X	E	Internetprotokoll		KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4
EDI042	7,5	A	2	1	X	E	Kodningsteknik		KS	KE	U	W	T		2		
EDIN01	7,5	A	2	1	X	E1	Kryptoteknik		KS	KE	U	W	T		2		
EITN60	7,5	A	2	1	X	E	Optimal och adaptiv signalbehandling		KS	KE	U	W	T		2		
EITN35	7,5	A	2	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T		2		
ETIN80	7,5	A	2	2	X	E1	Algoritmer i signalprocessorer - projektkurs		KS	KE	U	W	T				3
EITN35	7,5	A	2	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T				3
EMS072	7,5	G2	2	1	X	E1	Försöksplanering		KS	KE	U	W	T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
									lp1	lp2	lp3	lp4		
EDAN15	7,5	A	2	1	X	E	Konstruktion av inbyggda system		KS	KE	U	W	T	4
EITN35	7,5	A	2	2	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS	KE	U	W	T	4

[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](#)