

Masterutbildning i trådlös kommunikation

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12				
								lp4				
								F	O	L	H	S
ETT051	7,5	G2	X	E2	Digital kommunikation		KS KE U W T					
ETI031	6	G2	X	E	Radio		KS KE U W T					
ETEN10	7,5	A	X	E	Antennteknik		KS KE U W T					
ETT001	7,5	A	X	E2	Digital kommunikation, fortsättningskurs		KS KE U W T					
ETS001	7,5	A	X	E	Avancerad telekommunikation		KS KE U W T					
ETIN10	7,5	A	X	E	Kanalmodellering för trådlös kommunikation		KS KE U W T					
EITN15	3	A	X	E	Projekt i trådlös kommunikation, del 1		KS KE U W T	8	6	0	0	70
ETIN15	7,5	A	X	E	Radiosystem		KS KE U W T	28	14	4	0	154

Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12				
								lp4				
								F	O	L	H	S
EIT010	7,5	A	X	E	Digitala transmissionsmetoder		KS KE U W T					
EITN20	6	A	X	E	Projekt i trådlös kommunikation, del 2		KS KE U W T					

Valfria kurser - MWIR

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp4					
			Ingår i år	Fr. år	LUt				F	O	L	H	S	
FMSF10	7,5	G2	1	1	X	E1	Stationära stokastiska processer	KS KE U W T						
ETI280	6	G1	1	1	X	E	Immateriellrätt	KS KE U W T						
ETT062	7,5	A	1	1	X	E2	Bandspridningsteknik	KS KE U W T	14	28	0	20	138	
EIT080	7,5	G2	1	1	X	E1	Informationsteori	KS KE U W T	28	14	0	0	150	
EIT140	7,5	A	1	1	X	E	OFDM för bredbandskommunikation	KS KE U W T	28	0	0	7	165	
EDI042	7,5	A	2	1	X	S	Kodningsteknik	KS KE U W T						
EITN10	7,5	A	2	1	X	E	Multipelantennsystem	KS KE U W T						
ETT074	6	A	2	1	X	E2	Optimal signalbehandling	KS KE U W T						
EITN35	7,5	A	2	2	X	E2	Projekt i elektro- och informationsteknik	X KS KE U W T						
ETT042	6	A	2	1	X	E2	Adaptiv signalbehandling	KS KE U W T						
ETSF10	7,5	G2	2	1	X	E2	Internetprotokoll	KS KE U W T						
EDI051	7,5	G2	2	1	X	E1	Kryptoteknik	KS KE U W T						
EITN35	7,5	A	2	2	X	E2	Projekt i elektro- och informationsteknik	X KS KE U W T						
ETI032	9	A	2	1	X	E2	Radioelektronik	KS KE U W T						
ETI121	6	A	2	2	X	E2	Algoritmer i signalprocessorer ☒ projektkurs	KS KE U W T						
EITN35	7,5	A	2	2	X	E2	Projekt i elektro- och informationsteknik	X KS KE U W T						
FMS072	7,5	G2	2	1	X	E2	Försöksplanering	KS KE U W T	14	14	0	14	150	
EDAN15	7,5	A	2	1	X	E2	Konstruktion av inbyggda system	KS KE U W T	24	4	12	0	150	
EITN35	7,5	A	2	2	X	E2	Projekt i elektro- och informationsteknik	X KS KE U W T	0	0	0	0	200	
ETI041	6	A	2	1	X	E2	Radioprojekt	KS KE U W T	6	0	0	4	150	

[EITN35](#) Projekt i elektro- och informationsteknik: *Kursstart endast enligt överenskommelse med institutionen. The course starts only after agreement with the department.*