

PRELIMINÄR studieplan för kull D16

2017-03-29

Årskurs 1 obligatoriska kurser 2016/2017

EDA070	Datorer och datoranvändning	3	1			
EDAA45	Programmering, grundkurs	7,5	1	2		
FMAA05	Endimensionell analys	15	1	2		
TEK210	Kognition	4,5		2		
FAFA60	Fotonik	5			3	
EDAA01	Programmeringsteknik - fördjupningskurs	7,5			3	
EDAA35	Utvärdering av programvarusystem	7			3	4
FMA420	Linjär algebra	6				4
EDAA40	Diskreta strukturer i datavetenskap	5				4

60,5

Årskurs 2 obligatoriska kurser 2017/2018

FMAB30	Flerdimensionell analys	6	1			
EDAF60	Objektorienterad modellering och design	4,5	1			
EITF65	Digitalteknik	9	1	2		
EITF45	Datorkommunikation	7,5		2		
EDAF45	Programvaruutveckling i grupp – projekt	7,5		2	3	
EITF70	Datorteknik	6			3	
FMAF10	Tillämpad matematik - Linjära system	5			3	
EDAF05	Algoritmer, datastrukturer och komplexitet	5				4
EITA10	Elektronik	5				4
EDAF40	Funktionsprogrammering	5				4

60,5

Årskurs 2 alternativobligatoriska kurser 2017/2018 (preliminärt)

FMAF01	Matematik - Funktionsteori	7			3	
FMAF05	Matematik - System och transformer	7				4

Årskurs 3 obligatoriska kurser 2018/2019 (preliminärt)

FRTF05	Reglerteknik, allmän kurs	7,5	1			
FMSF45	Matematisk statistik, allmän kurs	9	1	2		
EDAF55	Realtidsprogrammering	6	1	2		
ETSF25	Affärsdriven programvaruutveckling	7,5		2		
EITA25	Datasäkerhet	7,5			3	
FMNF05	Numerisk analys	6			3	
FMIF45	Hållbarhet o resursanv m perspektiv på IKT	4			3	4
EITF95	Kösystem	4,5				4
ETIA50	Signalbehandling i multimedia	7,5				4

59,5