

PLAN DE INVĂȚĂMÂNT
Programul de pregătire universitară avansată

DO – opțională; DI – impusă; DF – facultativă C – curs; S – seminar; L – laborator; P – proiect; SI – studiu individual

Nr.	Disciplina	Cod	ore/săpt.							Forma de evaluare	Obs.
			C	S	L	P	SI	K			
1	Filtrare optimală	DO								C	
	Metode avansate de prelucrare a semnalelor										
	Tehnici și sisteme avansate de comunicații										
	Semnale biomedicale și metode de diagnostic automat										
	Metode de proiectare în electronică aplicată										
	Tehnici avansate de sinteză a sistemelor digitale										
	Surse de alimentare în comutație										
	Protocoale de comunicații		3	10	10						
	Tehnici avansate de detecție și estimare a semnalelor										
	Tehnici avansate de compresie a semnalelor										
	Metode statistice folosite în prelucrarea semnalelor										
2	Sisteme automate de control	DI						10	C		
	Metode de proiectare în electronică industrială										
	Studiu individual										
	Activitate de cercetare						28	20	C		
								30	2C		

DIRECTOR CSUD,

Prof.univ.dr.ing. Liviu GORAȘ

DECAN ETTI,

Prof.univ.dr.ing. Daniela TĂRNICERIU

DIRECTOR ȘC.D. ETTI,

Prof.univ.dr.ing. Ion BOGDAN