

FIȘA DISCIPLINEI

Denumirea disciplinei	Circuite Integrate Monolitice de Microunde				
-----------------------	---	--	--	--	--

Codul disciplinei	507 RD	Semestrul	10	Numărul de credite	7
-------------------	---------------	-----------	----	--------------------	---

Facultatea	Electronica, Telecomunicatii și Tehnologia Informației	Numărul orelor pe semestru				
Domeniul	Telecomunicatii	Total	C	S	L	P
Specializarea	Radiocomunicatii digitale	56	28	-	14	14

Categoria formativă a disciplinei DF – fundamentală, DID – în domeniu, DS – de specialitate, DC – complementară		
Categoria de opționalitate a disciplinei DI – impusă, DO – opțională, DL – liber aleasă (facultativă)		DO

Discipline anterioare	Obligatorii (condiționare)	Circuite si Dispozitive de Microunde
	Recomandate	

Obiective	Cursul isi propune sa prezinte teoria si proiectarea circuitelor integrate monolitice de microunde.
Conținut (descriptori)	Microunde, CAD, Layout, Circuite Integrate Monolitice

Sistemul de evaluare:			
Evaluarea finală*	Forma (E - examen, C - colocviu, VP - verificare pe parcurs)		E
	Probele evaluării prin E / C: 1. sarcini:5 probleme; condiții de lucru: bibliografie autorizata; pondere 70%;		
Stabilirea notei finale (procentaje)	Evaluare finală prin examen / colocviu		30%
	Evaluarea pe parcurs*	Activitatea la seminar / colocviu / proiect / practică	M-15%
		Teste pe parcurs [număr]	-
	Lucrări de specialitate, teme de casă [număr]		M-15%
*) La toate formele de evaluare se precizează tipul: T - tradițional, CC - cu calculatorul, M – mixt.			

Titularul disciplinei	Gradul didactic, titlul, prenume, NUME	Semnătura
	Prof.dr.ing. Irinel CASIAN BOTEZ	