

FIȘA DISCIPLINEI

Denumirea disciplinei	TELEVIZIUNE
-----------------------	--------------------

Codul disciplinei	DI 308	Semestrul	6	Numărul de credite	4
-------------------	--------	-----------	---	--------------------	---

Facultatea	Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Numărul orelor pe semestru				
Domeniul	Inginerie electronică și telecom.	Total	C	S	L	P
Specializarea	Tehnologii și sisteme de telecomunicații	56	42		14	

Categoria formativă a disciplinei DF - fundamentală; DT - tehnică generală; DS - de specialitate; DE - economică/managerială; DU - umanistă	DT
Categoria de opționalitate a disciplinei DI - impusă; DO - opțională; DL - liber aleasă (facultativă)	DI

Discipline anterioare	obligatorii (condiționare)	-
	recomandate	SCS I și II ; DCE I și II ; Circuite Integrate Analogice

Obiective	Această disciplină oferă cunoștințe generale legate de preluarea imaginii de televiziune, formarea și prelucrarea semnalului video, principiile televiziunii digitale, precum și funcționarea unor blocuri electronice specifice din lanțul de televiziune.
Conținut (descriptori)	<ul style="list-style-type: none"> - Caracteristicile și parametrii imaginii de televiziune - Sistemul de televiziune alb-negru - Sisteme de televiziune color (NTSC, PAL, SECAM) - Dispozitive pentru captarea și reproducerea imaginii TV - Circuite de deflexie - Principiile televiziunii digitale - Sisteme teletext

Forma de evaluare (<i>E - examen, C - colocviu / test final</i>)	E	
Stabilirea notei finale (procentaje)	- răspunsurile la examen / colocviu	75 %
	- activitatea la seminar / laborator / proiect	25 %
	- teste pe parcursul semestrului	-
	- lucrări de specialitate / teme de casă	-

Titular disciplină	Gradul didactic, titlul, prenumele, NUMELE	Semnătura
	Conf. dr. ing. Ioan CLEJU	