

FIȘA DISCIPLINEI

Denumirea disciplinei	REȚELE DE CALCULATOARE DE ARIE LARGĂ ȘI SECURITATEA REȚELOR
-----------------------	--

Codul disciplinei	503 RC	Semestrul	1	Numărul de credite	8
-------------------	--------	-----------	---	--------------------	---

Facultatea	Electronica, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Numărul orelor pe semestru				
Profilul	Electronic	Total	C	S	L	P
Specializarea	Rețele de comunicații	56	28	-	28	-

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

Discipline anterioare	obligatorii (condiționare)	-
	recomandate	-

Obiective	1.Cunoașterea tehnologiilor și serviciilor WAN 2.Cunoașterea politicilor, protocoalelor și a tehnicilor de securitate 3.Formarea deprinderilor practice pentru interconectarea rețelelor locale și configurarea rutelor.
Conținut (descriptori)	PARTEA I REȚELE DE CALCULATOARE DE ARIE LARGĂ CAPITOLUL I INTRODUCERE CAPITOLUL II SERVICII ȘI TEHNOLOGII WAN PARTEA A II-A SECURITATEA REȚELOR DE CALCULATOARE Capitolul I INTRODUCERE ÎN SECURITATEA REȚELOR Capitolul II PRINCIPII ALE SECURITĂȚII REȚELOR Capitolul III ATACURI ASUPRA REȚELOR DE COMUNICAȚII Capitolul IV PROTOCOALE ȘI SERVERE DE SECURITATE Capitolul V TEHNICI DE SECURITATE

Forma de evaluare (<i>E - examen, C - colocviu / test final</i>)	E	
Stabilirea notei	- răspunsurile la examen / colocviu	60%
finale	- activitatea la seminar / laborator / proiect	10%
(procentaje)	- teste pe parcursul semestrului	10%
	- lucrări de specialitate / teme de casă	20%

Titular disciplină	Gradul didactic, titlul, prenumele, NUMELE Conf.dr.ing. Luminița SCRIPCARIU	Semnătura
--------------------	---	-----------