

Denumirea disciplinei	Activitate de cercetare 1
Domeniul de studiu	Inginerie electronica si telecomunicații
Master	Telecomunicații
Codul disciplinei	52350510
Titularul disciplinei	Nu e cazul
Colaboratori	Nu e cazul
Catedra	Toate catedrele
Facultatea	Toate facultatile

Sem.	Tipul disciplinei	Curs	Aplicații			Curs	Aplicații			Stud. Ind.	TOTAL	Credit	Forma de verificare
			[ore fizice/săpt.]				[ore fizice/sem.]						
			S	L	P		S	L	P				
1	obligatorie	-	3			-	42			218	260	10	C

Competențe dobândite:
Cunoștințe teoretice, (Ce trebuie sa cunoască)
<ul style="list-style-type: none"> Cum se intocmeste un plan de cercetare Cum se realizeaza o documentare prin utilizarea unei baze de date internationale indexate (SCOPUS) Cum se elaboreaza principalele capitole ale unei lucrari de cercetare
Deprinderi dobândite: (Ce știe să facă)
<ul style="list-style-type: none"> Intocmeste un plan de cercetare Realizeaza o documentare prin utilizarea unei baze de date indexate internationale (SCOPUS) Elaboreaza principalele capitole ale unei lucrari de cercetare
Abilități dobândite: (Ce echipamente, instrumente știe să mănuiască)
<ul style="list-style-type: none"> Instrumente de cautare bibliografica in baze de date internationale Software de birotica Instrumente de navigare internet

Cerințe prealabile (Dacă este cazul)
Nu e cazul

A. Curs (titlul cursurilor + programa analitica)
Nu e cazul

B1. Aplicații – LUCRARI (lista lucrări, teme de seminar, conținutul proiectului de an)
<ul style="list-style-type: none"> Stabilirea temei proiectului de disertatie; Stabilirea capitolelor principale; Documentare asupra temei de disertatie; Realizarea unei sinteze privind documentatia bibliografica.
B2. Sala laborator (Denumire/sala) Toate laboratoarele universitatii.

C. Studiul individual (tematica studiilor bibliografice, materiale de sinteză, proiecte, aplicații etc.)						
Documentare asupra temei de disertatie; realizarea unei sinteze privind documentatia bibliografica						
Structura studiului individual	Studiu materiale curs	Rezolvări teme, lab., proiecte	Pregătire aplicații	Timp alocat examinărilor	Studiu bibliografic suplimentar	Total ore pregătire individuală
Nr. ore	36	70	70	2	40	218

Bibliografie – 5 (numar de titluri aflate in biblioteca UTC-N)

Se stabileste de catre fiecare indrumator de proiect de disertatie in parte

Modul de examinare și atribuire a notei

Modul de examinare	Examenul constă din verificarea cuprinsului preliminar al lucrării de disertație și în verificarea sintezei privind documentarea bibliografică
Componentele notei	Material de sinteză (nota MS);
Formula de calcul a notei	$N=MS$; Condiția de obținere a creditelor: $MS>5$

Responsabil program master
Prof.dr.ing. Virgil DOBROTA
