

Denumirea disciplinei	ACP 2
Domeniul de studiu	Inginerie electronica si telecomunicatii
Master	Sisteme integrate de comunicatii cu aplicatii speciale
Codul disciplinei	52371210
Titularul disciplinei	Nu e cazul
Colaboratori	Nu e cazul
Catedra	Comunicatii
Facultatea	Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei

Sem.	Tipul disciplinei	Curs	Aplicații			Curs	Aplicații			Stud. Ind.	TOTAL	Credit	Forma de verificare
		[ore fizice/săpt.]			[ore conv/sem.]								
		S	L	P	S	L	P						
2	obligatorie	-	14			-	42			218	260	10	V

Competențe dobândite:

Cunoștințe teoretice, (Ce trebuie sa cunoască)

Cum se realizeaza o documentare avansata prin utilizarea unei baze de date internationale indexate (SCOPUS)

Cum se stabilesc principalele obiective ale unei cercetari, aplicatii specifice

Cum se stabileste un program de cercetare teoretica, experimentală și/sau prin simulare numerica

Deprinderi dobândite: (Ce știe să facă)

Defineste obiectivele activitatii de cercetare, aplicatiei specifice, pe care o va realiza in lucrarea de disertatie

Realizeaza o documentare avansata prin utilizarea unei baze de date indexate internationale (SCOPUS)

Stabileste programul de cercetare teoretica, experimentală și/sau prin simulare numerica pe care il va realiza in lucrarea de disertatie

Abilități dobândite: (Ce echipamente, instrumente știe să mănuiască)

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)

1 Nu e cazul

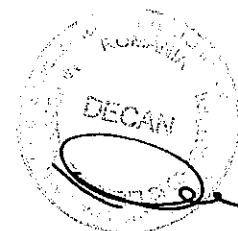
B1. Aplicații – LUCRARI (lista lucrări, teme de seminar, conținutul proiectului de an)

1 Definirea obiectivelor activitatii de cercetare pe care o va realiza in lucrarea de disertatie;
Stabileste programul de cercetare teoretica, experimentală și/sau prin simulare numerica pe care il va realiza in lucrarea de disertatie;
Documentare asupra temei de disertatie;
Realizarea unui raport de sinteza a activitatilor derulate.

B2. Sala laborator Toate laboratoarele catedrei de Comunicatii

C. Studiul individual (tematica studiilor bibliografice, materiale de sinteză, proiecte, aplicații etc.)

Documentare asupra temei de disertatie, stabilirea obiectivelor cercetarii, aplicatiei specifice realizarea programului de cercetare, realizarea unui raport de sinteza a activitatilor derulate



Structura studiului individual	Studiu materiale curs	Rezolvări teme, lab., proiecte	Pregătire aplicații	Timp alocat examinărilor	Studiu bibliografic suplimentar	Total ore pregătire individuală
Nr. ore	-	-	-	2	216	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 raportului de sinteza a activitatilor derulate
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. Tudor Palade

