



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAI A MARE
1.2 Facultatea	ȘTIINȚE
1.3 Departamentul	ȘTIINȚE ECONOMICE ȘI FIZICĂ
1.4 Domeniul de studii	MANAGEMENT
1.5 Ciclul de studii	MASTERAT
1.6 Programul de studii	MANAGEMENTUL PROIECTELOR EUROPENE

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Metodologia cercetării științifice						
2.2 Codul disciplinei	14.00						
2.3 Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. Corina Pop Sitar						
2.4 Titularul(ii) activităților de aplicații	Conf. univ. dr. Corina Pop Sitar						
2.5 Anul de studii	2	2.6 Semestrul	3	2.7 Tipul de evaluare	E	2.8 Regimul disciplinei	DO

3. Timpul total estimat (ore pe semestru ale activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână						2	din care: 3.1.1 curs	1	3.1.2 seminar	
							din care: 3.1.3 laborator		3.1.4 proiect	1
3.2 Total ore din planul de învățământ						28	din care: 3.2.1 curs	14	3.2.2 seminar	
							din care: 3.2.3 laborator		3.2.3 proiect	14
Distribuția fondului de timp										ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe										15
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren										10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri										15
Tutoriat										4
Examinări										3
Alte activități.....										
3.3 Total ore studiu individual						47				
3.4 Total ore pe semestru						75				
3.5 Numărul de credite						5				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	•
4.2 de competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	• Sală de curs dotată cu videoproiector, computer, platforma KB
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	• Sală de curs dotată cu videoproiector, computer, platforma KB



UNIVERSITATEA TEHNICA

DIN CLUJ-NAPOCA

CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAIA MARE

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	CUNOȘTINȚE: - Definirea conceptelor, modelelor utilizate în cercetarea științifică - Interpretarea și aplicarea rațională și în mod eficient a conceptelor, modelelor elementare consacrate în cercetarea științifică
	ABILITĂȚI: - Abilitatea de a concepe și de a scrie o lucrare științifică - Abilitatea de a face prezentări profesionale
Competențe transversale	- Abilitatea de a participa la rezolvarea unor probleme complexe, în echipe interdisciplinare, de a comunica și de a-și asuma rolul de coordonare - Capacitatea de efectuare a cercetării științifice

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	- Consolidarea bazei științifice a studenților în domeniul cercetării științifice - Înțelegerea importanței strategice a cercetării științifice
7.2 Obiectivele specifice	- Dezvoltarea abilităților de comunicare și de prezentare - Dezvoltarea capacității de analiză și scriere a unui articol științific

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Aspecte generale privind cercetarea științifică	Expunere interactivă	
Etapele unui proiect de cercetare științifică	Expunere interactivă	
Instrumentele cercetării științifice	Expunere interactivă	
Cercetarea bibliografică de specialitate	Expunere interactivă	
Conceperea și scrierea unui articol științific	Expunere interactivă	
Redactarea unui articol științific	Expunere interactivă	
Plagiatul	Expunere interactivă	
Prezentarea unui articol	Expunere interactivă	



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA
CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAI A MARE

Bibliografie:

1. Andrei Comes, Sabina Popescu , " Metodologia cercetării științifice", Editura Cernaprint, 2005
2. Vasile Dinu, Gheorghe Savoiu, Dan Cristian Dabija, "A concepe, a redacta, a publica un articol științific. O abordare în contextul cercetării economice", Editura ASE București, 2016

8. 2 Seminar	Metode de predare	Observații

Bibliografie:

- 1.

8. 3 Laborator	Metode de predare	Observații

Bibliografie:

8. 4 Proiect	Metode de predare	Observații
Instrumentele cercetării științifice		
Metodologia cercetării științifice în Universitatea Tehnică Cluj Napoca		
Baze de date, articole ISI, conferințe științifice		
Conceperea și sciirea unui articol științific		
Redactarea unui articol științific		
Plagiatul		
Prezentarea unui articol științific		

Bibliografie:

1. Andrei Comes, Sabina Popescu , " Metodologia cercetării științifice", Editura Cernaprint, 2005
2. Vasile Dinu, Gheorghe Savoiu, Dan Cristian Dabija, "A concepe, a redacta, a publica un articol științific. O abordare în contextul cercetării economice", Editura ASE București, 2016

9. Coroborarea/validarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului



UNIVERSITATEA TEHNICA
DIN CLUJ-NAPOCA
CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAI A MARE

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală	
10.4 Curs	Aplicarea logică și corectă a noțiunilor însușite	Examen de evaluare	70%	
	Explicare logică a rezultatelor obținute			
	Capacitatea de aplica în practică noțiunile însușite			
10.5 Seminar	Prezentarea unor referate pe teme specifice	Evaluare pe parcurs	30%	
	Participarea activă la seminarii			
	Calcularea și interpretarea indicatorilor de evaluare a riscului			
10.6 Laborator				
10.7 Proiect				
10.8 Standard minim de performanță				
Stăpânește la un nivel satisfăcător noțiunile teoretice și practice predate, acesta fiind reflectat într-un minim de 50% din totalul punctelor alocate la examenul scris pentru stabilirea calificativului.				

Data completării

__05.09.2025__

Titular de curs

titlu prenume nume

Titular seminar/laborator/proiect

titlu prenume nume

Conf. Univ. Dr. Corina Pop Sitar

Conf. Univ. Dr. Corina Pop Sitar_

Data avizării în departament

9.09.2025

Director de departament

Conf.univ.dr. Diana Sabina Ighian

Data avizării în Consiliul Facultatii de Stiinte

19.09.2025

Decan

Conf.univ.dr. Monica Marian