

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Facultatea de Matematică și Informatică
1.3 Departamentul	Departamentul de informatică
1.4 Domeniul de studii	Informatică
1.5 Ciclul de studii	Master
1.6 Programul de studiu / Calificarea	Metode moderne în predarea informaticii - în limba română

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Practică în specialitate						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof. dr. CZIBULA Gabriela						
2.3 Titularul activităților de seminar	Prof. dr. CZIBULA Gabriela						
2.4 Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	2	2.6. Tipul de evaluare	C	2.7 Regimul disciplinei	Obligatorie

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	Din care: 3.2 curs	0	3.3 seminar/laborator	3pr
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	Din care: 3.5 curs	0	3.6 seminar/laborator	42
Distribuția fondului de timp:					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					23
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					21
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					10
Examinări					9
Alte activități:					-
3.7 Total ore studiu individual		83			
3.8 Total ore pe semestru		125			
3.9 Numărul de credite		5			

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Curricula pentru domeniul Informatică
4.2. de competențe	Cunoștințe teoretice și practice în domeniul specializării de master Cunoștințe și abilități avansate de dezvoltare software

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	-
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	-

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none">• Cunoștințe și competențe didactice.
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none">• Abilități de comunicare profesională.• Lucrul în echipă.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Familiarizarea cu procesul didactic (predare – învățare – evaluare), sub îndrumarea unui coordonator de practică și a coordonatorului pe partea didactică (coordonatorul specializării).
7.2 Obiectivele specifice	La sfârșitul cursului, studenții trebuie <ul style="list-style-type: none">• Să aibă abilități de predare-evaluare (organizare și conducere activități didactice).• Să se familiarizeze cu metodele de predare.• Să fie capabili să redacteze proiecte de tehnologie didactică.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
8.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
1. Stabilirea temelor activităților didactice care vor fi efectuate	Expunerea: descrierea, explicația	
2. Documentare bibliografică	Conversația, dezbateră, studii de caz	
3. Realizarea proiectului de tehnologie didactică	Descrierea, explicația	
4. Predarea	Prelegerea, conversația. Dezbateră, studii de caz	
5. Evaluarea	Conversația, dezbateră, studii de caz	
6. Analiza procesului didactic	Conversația, dezbateră, studii de caz	

Bibliografie

- Va fi stabilită de către student pe baza temei sale.
- Resurse Internet referitoare la proiecte software și teme particulare ale proiectului.

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

- Acest curs urmează recomandările IEEE și ACM pentru studii în specializarea Informatică Didactică.
- Cursul există în programa centrelor universitare din țară care oferă programe de studii similare.
- Absolvirea programului de master Informatică Didactică presupune experiență în procesul de predare-învățare-evaluare.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală(%)
10.4 Curs			
10.5 Seminar/ activități laborator		Coordonatorul de practică evaluează activitatea de predare	80%
		Coordonatorul didactic evaluează proiectele de tehnologie didactică	20%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none">• Evaluarea va consta în urmărirea și notarea activităților săptămânale.• Pentru promovare este necesară obținerea notei 5			

Data completării

28.04.2020

Data avizării în departament

Semnătura titularului de curs

Prof. dr. Gabriela Czibula

Semnătura titularului de seminar

Prof. dr. Gabriela Czibula

Semnătura directorului de departament

Lect. dr. Sterca Adrian