

**FIȘA DISCIPLINEI**  
**Stagiul pentru elaborarea lucrării de disertație**

**1. Date despre program**

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai
1.2 Facultatea	Biologie și Geologie
1.3 Departamentul	Biologie Moleculară și Biotehnologie
1.4 Domeniul de studii	Biologie
1.5 Ciclul de studii	Master, cu frecvență redusă
1.6 Programul de studiu / Calificarea	Științele nutriției/Master's degree

**2. Date despre disciplină**

2.1 Denumirea disciplinei	BMR8402 Stagiul pentru elaborarea lucrării de disertație						
2.2 Titularul activităților de curs	Șef lucr. Dr. Stoica Anca-Daniela						
2.3 Titularul activităților de seminar	Șef lucr. Dr. Stoica Anca-Daniela						
2.4 Anul de studiu	II	2.5 Semestrul	4	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	Ob

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	Din care: 3.2 curs	-	3.3 seminar/laborator	4
3.4 Total ore din planul de învățământ	252	Din care: 3.5 curs	-	3.6 seminar/laborator	48
Distribuția fondului de timp:					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					152
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					50
Examinări					2
Alte activități: .....					
3.7 Total ore studiu individual		204			
3.8 Total ore pe semestru		252			
3.9 Numărul de credite		10			

**4. Precondiții (acolo unde este cazul)**

4.1 de curriculum	• Disciplinele prevăzute în planul de învățământ	
4.2 de competențe	• Sinteza informației științifice	

**5. Condiții (acolo unde este cazul)**

5.1 De desfășurare a cursului	-	
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	• Participarea activă la toate întâlnirile programate de către îndrumătorul științific al lucrării de disertație	

## 6. Competențele specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Formarea deprinderii de a interpreta sintetic informațiile științifice de ultima ora din domeniul Nutriției, Biochimiei, Biotehnologiilor, Nutrigenomicii, Imunobiologiei.</li> <li>Formarea deprinderii de a concepe și redacta un raport de cercetare sau o lucrare științifică, prin îmbinarea rezultatelor muncii personale cu informația de specialitate existentă în biblioteci sau provenită din alte surse.</li> <li>Formarea deprinderii de pregătire a documentației și experimentelor pentru lucrarea de disertație.</li> </ul>
<b>Competențe transversale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Înșușirea cunoștințelor teoretice de bază pentru abordarea unor cercetări viitoare de doctorat din domeniul Nutriției, Biochimiei, Biotehnologiilor, Nutrigenomicii, Imunobiologiei.</li> <li>Formarea deprinderii de a prezenta informația științifică.</li> </ul>

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>Înșușirea informațiilor generale privind importanța cercetărilor din domeniul Nutriției, Biochimiei, Biotehnologiilor, Nutrigenomicii, Imunobiologiei.</li> </ul>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conectarea cunoștințelor teoretice privind problemele din cercetarea biologică cu aplicabilitatea lor practică în domeniul Științelor nutriției.</li> <li>Fundamentarea strategiilor de analiză și interpretare a rezultatelor unor analize sau experimente.</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
-		
8.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
1. Efectuarea unei sinteze din literatura academică de specialitate în funcție de tema de cercetare	Explicatia; Demonstratia, activitate asistată individual de către coordonatorul de disertație	7 ore
3. Analiza și interpretarea rezultatelor cercetării	Activitate asistată individual de către coordonatorul de disertație	7 ore
<b>Bibliografie</b>		
(1) Jurnale științifice de specialitate aflate în bazele de date ale Bibliotecii Centrale Universitare „Lucian Blaga”.		

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

<ul style="list-style-type: none"> <li>Cursul are un conținut similar cursurilor din alte universități europene și ține cont de nivelul de pregătire al studenților.</li> <li>Cursul asigură dezvoltarea competențelor de sinteză și interpretare a informațiilor științifice de ultima ora din domeniile disciplinelor incluse în planul de învățământ al acestei specializări de masterat.</li> </ul>
---

## 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/laborator	Capacitatea de interpretare si analiza a datelor din literatura	Prezentare orala	50 %
	Capacitatea de a interpreta datele obtinute in urma efectuării cercetării incluse in lucrarea de disertatie		50%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implicarea totala in activitatile incluse in cadrul acestei discipline.</li> </ul>			

Data completării

19.07.2024

Semnătura titularului de disciplina

Şef lucr. Dr. Stoica Anca-Daniela

Data avizării în departament

19.07.2024

Semnătura directorului de departament

Conf. dr. Iulia Lupan