

## FIȘA DISCIPLINEI

### **Elaborarea lucrării de licență Anul universitar 2021-2022**

#### 1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Facultatea	de Științe, Educație Fizică și Informatică
1.3	Departamentul	de Științe ale Naturii
1.4	Domeniul de studii	Biologie
1.5	Ciclul de studii	Licenta
1.6	Programul de studii / Calificarea	Biologie / Biolog 213114 Consilier biolog 213101 Inspector de specialitate biolog 213103 Asistent de cercetare în biologie 213137 Asistent de cercetare în ecologie și protecția mediului 213147

#### 2.

##### Date despre disciplină

Date despre disciplina											
2.1	Denumirea disciplinei					Elaborarea lucrării de licență					
2.2	Titularul activităților de curs					-					
2.3	Titularul activităților de laborator					Conf.univ.dr. Șuțan Nicoleta Anca; Lect.univ.dr. Dobrescu Codruța					
2.4	Anul de studii	III	2.5	Semestrul	II	2.6	Tipul de evaluare	C	2.7	Regimul disciplinei	S.O

#### 3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână		3.2	din care curs	-	3.3	seminar/laborator	
3.4	Total ore din planul de inv.	60	3.5	din care curs	-	3.6	seminar/laborator	60
Distribuția fondului de timp								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								10
Tutoriat								10
Examinări								5
Alte activități .....								10
3.7	Total ore studiu individual	65						
3.8	Total ore pe semestru	125						
3.9	Număr de credite	5						

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

4.1	De curriculum	Parcursarea disciplinelor fundamentale, de domeniu și de specialitate din planul de învățământ și obținerea celor 40 de credite necesare înscrierii în anul III
4.2	De competențe	Îndeplinirea standardelor minime aferente competențelor profesionale și transversale specifice programului de studii

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

5.1	De desfășurare a cursului	-
5.2	De desfășurare a seminarului/laboratorului	Abilități de analiză și sinteză a cunoștințelor din domeniul biologie, folosirea de programe de calcul computerizate

#### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizarea limbajului specific</li> <li>Explicarea și interpretarea rezultatelor studiilor de cercetare</li> <li>Aplicarea și transferul cunoștințelor</li> <li>Reflecție critică și constructivă asupra cercetărilor efectuate</li> <li>Creativitate și inovare</li> </ul>
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizarea responsabilă și eficientă a sarcinilor aferente profesiilor din domeniu și respectarea principiilor de etică profesională</li> <li>Identificarea rolului într-o echipă și preluarea responsabilităților corespunzătoare profilului profesional și personal</li> </ul>

#### 7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Disciplina <i>Elaborarea lucrării de licență</i> are ca principal obiectiv dezvoltarea capacității studenților de a realiza cercetări în mod semi-independent, sub coordonarea unui profesor îndrumător. În acest sens, se urmărește întregul proces de redactare a lucrării de licență, desfășurat pe durata ultimelor două semestre ale ciclului de licență, rezultat al muncii de
---------------------------------------	--

	<p>cercetare empirică și bibliografică începute la finele celui de-al doilea an de studii.</p> <p>În mod concret, principalele obiective vizează:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- familiarizarea studenților cu cerințele de fond în vederea realizării lucrării de licență;</li> <li>- identificarea caracteristicilor domeniului de cercetare;</li> <li>- formarea și dezvoltarea aptitudinilor studenților de a elabora proiecte și lucrări cu caracter teoretic și aplicativ;</li> <li>- oferirea de consultații studenților pe parcursul realizării lucrării de licență;</li> <li>- aplicarea corectă a metodelor de analiză biologică.</li> </ul>
7.2 Obiectivele specifice	<p>Disciplina urmărește ca studenții să fie capabili să:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilizeze în mod corect referințele bibliografice;</li> <li>• realizeze studii și cercetări comparative, utilizând metodele și tehnicile de lucru specifice domeniului biologie;</li> <li>• realizeze lucrări originale, aplicative, inovative, interdisciplinare;</li> <li>• evite plagiatul;</li> <li>• aplice cunoștințele și competențele intelectuale dobândite în cadrul tuturor cursurilor urmate;</li> <li>• să identifice, acumuleze, sistematizeze și exploateze informațiile relevante pentru subiectul ales;</li> <li>• fundamenteze concluzii și propuneri la finalul analizei potrivit temei alese și prezentate în lucrare.</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1. Curs		Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	-		
	-		
Bibliografie			
8.2. Aplicații – Seminar / Laborator		Metode de predare	Observații Resurse folosite
<p>1. Discuții privind modul de elaborare a lucrării de licență: structura lucrării, condiții de tehnoredactare, folosirea referințelor bibliografice, utilizarea figurilor, graficelor, tabelelor etc.;</p> <p>2. Stabilirea calendarului de realizare a lucrării de licență;</p> <p>3. Discuții cu studenții privind aspectele teoretice și metodologice specifice fiecărei teme abordate în lucrarea de licență;</p> <p>4. Pregătirea studenților pentru realizarea părții practice a lucrării de licență. Precizări cu privire la prezentarea entității unde se realizează studiul de caz etc.</p> <p>5. Clarificări privind studiul efectuat în cadrul lucrării de licență. Verificarea stadiului de elaborare a lucrărilor de licență;</p> <p>6. Discuții cu privire la modul de elaborare a concluziilor și propunerilor, dar și asupra modului de prezentare a lucrării la examenul de licență (Prezentare în PowerPoint).</p> <p><i>Conținutul activităților va fi în concordanță cu tema aleasă pentru lucrarea de licență.</i></p>		Experimentul, studiul de caz, studiu de teren, studiu corelațional, explicația, observația	Material biologic, aparatură specifică de laborator, bibliografie disponibilă on-line
<p><b>Bibliografie</b></p> <p>Bibliografia recomandată la disciplinele parcurse în cadrul semestrelor I-VI</p> <p>Bibliografia recomandată de cadrul didactic îndrumător pentru elaborarea lucrării de licență</p>			

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

<p>Competențele dobândite la disciplină permit absolvenților să lucreze ca: Biolog 213114 Consilier biolog 213101 Inspector de specialitate biolog 213103 Asistent de cercetare în biologie 213137 Asistent de cercetare în ecologie și protecția mediului 213147</p> <p><i>Specializarea va fi în concordanță cu domeniul abordat în lucrarea de licență.</i></p>
--

## 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	Respectarea cerințelor de formă, dar și de conținut impuse de către cadrul didactic coordonator al lucrării de licență, în conformitate cu Ghidul de elaborare a lucrării licență al FSEFI în vigoare în anul universitar 2021-2022	Respectare termenelor stabilite cu coordonatorul Evaluare continua Evaluare finală	10% 60% 30%
10.6 Standard minim de performanță	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Studentul se va întâlni cu coordonatorul lucrării sale de licență de cel puțin 5 ori, conform unui calendar convenit de comun acord;</li> <li>• Respectarea cerințelor de fond și de formă aferente întocmirii lucrării de licență;</li> <li>• Respectarea cerințelor privind autenticitatea lucrării și măsurile anti-plagiat.</li> </ul>		

Data completării  
9.09.2021

Titular de curs,  
Conf.univ.dr. Anca Șuțan

Titular de seminar / laborator,  
Lect.univ.dr. Codruța Dobrescu

Data aprobării în Consiliul departamentului, Director de departament,  
30.09.2021 (prestator)

Director de departament,  
(beneficiar),  
Conf. univ. dr. CRISTINA LILIANA SOARE Conf. univ. dr. CRISTINA LILIANA SOARE