Aprobat prin decizia Consiliului Facultăţii nr. 6/09.09.2021

FIŞA DISCIPLINEI
(în baza OM nr. 5703/2011)

1. Date despre program

1.1. Instituţia de învăţământ superior	Universitatea „Sapientia” din municipiul Cluj-Napoca
1.2. Facultatea/ DSPP	Facultatea de Ştiinţe şi Arte din Cluj-Napoca
1.3. Domeniul de studii	Ştiinţa mediului
1.4. Ciclul de studii	Licenţă
1.5. Programul de studiu	Ştiinţa mediului
1.6. Calificarea	Licenţiat în Ştiinţa mediului

2. Date despre disciplină

2.0. Departamentul				Ştiinţa mediului			
2.1. Denumirea disciplinei				Elaborarea lucrării de licenţă			
2.2. Tip activitate				Asistat integral	Asistat parțial	Neasistat	
				X	-	-	
2.3. Titularul disciplinei /Titularul cursului				dr. Urák István, conferențiar universitar			
2.4. Titularul(ii) activităților de		seminar		-			
		laborator		-			
		proiect		dr. Urák István, conferențiar universitar			
2.5. Anul de studiu	III	2.6. Semestrul	6	2.7. Forma de verificare	C	2.8. Tipul disciplinei	DI
2.9. Categoria formativă	DS	2.10 Categoria disciplinei	-	2.11. Codul disciplinei	KBLF0021		

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

3.1. Număr de ore pe săptămână	-	Din care: 3.2. curs	-	3.3. proiect	-
3.4. Total ore din planul de învăţământ	50	Din care: 3.5. curs	-	3.6. proiect – offline/online	50
3.7. Numărul de puncte de credit conform planului de învățământ					7
3.8. Total ore pe semestru					175
3.9. Total ore studiu individual					125
3.10. Distribuția fondului de timp:					ore
a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notițe					40
b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					70
c) Pregătire teme					10
d) Tutoriat					3
e) Examinări					2
f) Alte activități:					-

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Parcurgerea disciplinelor fundamentale, de domeniu şi de specialitate din planul de învăţământ.
4.2. de competenţe	Abilităţi de analiză şi sinteză a cunoştinţelor din domeniul studiilor de licenţă

5. Condiţii (acolo unde este cazul)

5.1. De desfăşurare a cursului	-
5.2. De desfăşurare a activității	Sală cu videoproiector, tablă, lumină naturală şi/sau artificială. PC echipat cu programe utilitare, date şi informaţii relevante despre entitatea ce face obiectul lucrării de licenţă.

6. Competenţele specifice acumulate

Competenţe profesionale	C1 Identificarea şi utilizarea definiţiilor, descrierilor, legilor şi principiilor ştiinţelor exacte si ale naturii intr-un context real. C2 Utilizarea conexiunilor interdisciplinare în aprofundarea cunoştinţelor din domeniul ŞM. C3 Utilizarea metodelor, instrumentelor şi tehnologiilor pentru măsurare şi monitorizare. C4 Utilizarea aplicaţiilor specifice pentru prelucrarea, reprezentarea şi stocarea datelor de mediu. C5 Identificarea alternativelor optime în vederea caracterizării factorilor de mediu. C6 Analiza şi comunicarea informaţiilor cu caracter ştiinţific.
Competenţe transversale	CT1 Aplicarea strategiilor de muncă eficientă şi responsabilă, de punctualitate, seriozitate şi răspundere personală, pe baza principiilor, normelor şi valorilor codului de etică profesională. CT2 Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară. CT3 Documentarea în limba română şi cel puţin într-o limbă străină, pentru dezvoltarea profesională şi personală, prin formare continuă şi adaptarea eficientă la noile descoperiri ştiinţifice.

7. Obiectivele disciplinei (reieşind din grila competenţelor acumulate)

7.1. Obiectivul general al disciplinei	Disciplina *Elaborarea lucrării de licenţă* are ca obiectiv sintetizarea informațiilor acumulate in timpul studiilor și capacitatea de aplicare a acestora in practica sub forma unei lucrări de licență.
7.2. Obiectivele specifice	Familiarizarea studenţilor cu cerinţele de fond în vederea realizării lucrării de licenţă; formarea şi dezvoltarea aptitudinilor studenţilor de a elabora proiecte şi lucrări sumative cu caracter teoretic şi aplicativ; oferirea de consultaţii studenţilor pe parcursul realizării lucrării de licenţă; indrumarea studentilor spre a realiza lucrări originale, aplicative, inovative, interdisciplinare si să evite plagiatul; aplicarea corectă a metodelor specifice de analiză în domeniul în care se elaborează lucrarea de licenţă; fundamentarea de concluzii şi propuneri la finalul lucrării specifice temei abordate; identificarea de soluţii inovative de rezolvare a temei propuse.

8. Conţinuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observaţii
-		
8.3. Proiect	Metode de predare	Observaţii
Discuţii privind modul de elaborare a lucrării de licență: structura lucrării, condiții de tehnoredactare, folosirea referinţelor bibliografice, utilizarea figurilor, graficelor, tabelelor etc.	Discutii individuale si de grup, lectură independentă şi consultaţii, lucrul cu texte scrise (cărţi, manuale), prezentari ale stadiului de realizare a lucrării	2 ore
Stabilirea calendarului de realizare a lucrării de licență.		2 ore
Discutii cu studentii privind aspectele teoretice si metodologice specifice fiecărei teme abordate în lucrarea de licenţă.		10 ore
Pregătirea studenţilor pentru redactarea părţii practice a lucrării de licenţă.		4 ore
Clarificări privind studiul de caz elaborat în cadrul lucrării de licenţă. Verificarea stadiului de elaborare a lucrărilor de licenţă.		2 ore
Discuţii cu privire la modul de elaborare a concluziilor şi propunerilor si asupra modului de prezentare a lucrării la examenul de licenţă (Prezentare în PowerPoint).		4 ore
Definitivarea lucrării de licență.		16 ore
Pregătirea prezentării pentru susţinerea publică a lucrării de licență.		10 ore
**Conţinutul activităţilor va fi în concordanţă cu tema aleasă pentru lucrarea de licenţă*		

Bibliografie:

Bibliografia recomandată la disciplinele parcurse în sem. I-VI şi bibliografia recomandată de cadrul didactic îndrumător pentru realizarea lucrării de licenţă
Eco U. 1992. Hogyan írjunk szakdolgozatot? Gondolat Könyvkiadó, Budapest. (2)

Eco U. 2006. Cum se face o teză de licenţă. Polirom, Iaşi. (1)
Majoros P. 2011. Tanácsok, tippek, trükkök, nem csak szakdolgozatíróknak. Avagy a kutatásmódszertan alapjai. Perfekt Gazdasági Tanácsadó Sanoma Budapest Kiadói Rt., Budapest. (1)
*** 2014–2015. Ghid DRIIE – SNSPA privind elaborarea lucrării de disertație.

9. Coroborarea conţinuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanţilor comunităţii epistemice, asociaţiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Disciplina asigură universul metodologic pentru studenţi în vederea pregătirii şi susţinerii lucrărilor de disertaţie. În perspectivă reprezintă punctul de pornire pentru cei care doresc să se implice în cercetare ştiinţifică avansată, asigurând de asemenea şi competenţe necesare angajării absolvenţilor în mediul public şi privat intern şi extern.

10. Evaluare

A. Condiţii de îndeplinit pentru prezentarea la evaluare:

Prezenţa la seminarii este obligatorie, fiecare absenţă nemotivată trebuie recuperată.

B. Criterii, metode şi ponderi în evaluare:

Tip activitate		10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.5 .	Proiect	Utilizarea adecvată a conceptelor şi teoriilor specifice temei tratate.	Evaluare orală cu itemi subiectivi – offline/online	10%
		Realizarea proiectului pentru susţinerea lucrării de licență.	Prezentare orală – offline/online	90%
10.6. Standard minim de performanţă				
Lucrarea corespunde cerinţelor de redactare. Noţiunile teoretice sunt prezentate pe baza literaturii de specialitate citate corect. Culegerea, analiza şi interpretarea datelor empirice a fost realizată cu utilizarea unei metodologii adecvate. Concluziile cercetării sunt logice şi relevante pentru subiectul abordat.				

Data completării
01.07.2021.

Semnătura titularului disciplinei
dr. Urák István

Semnătura titularului/rilor de aplicaţii
dr. Urák István

Data avizării în departament
08.09.2021.

Semnătura directorului de departament
dr. Poszet Szilárd

Semnătura responsabilului programului de studii
dr. Poszet Szilárd