

FIȘA DISCIPLINEI

MANAGEMENT DE PROIECT

2022-2023

1. Date despre program

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Facultatea	Științe, Educație Fizică și Informatică
1.3	Departamentul	ȘTIINȚE ALE NATURII
1.4	Domeniul de studii	Biologie
1.5	Ciclul de studii	MASTER
1.6	Programul de studii / Calificarea	Biologie medicala/ Biologie medicala

2. Date despre disciplină

2. Date despre disciplina											
2.1	Denumirea disciplinei					Management de proiect					
2.2	Titularul activităților de curs					Conf.univ.dr. Liliana Cristina Soare					
2.3	Titularul activităților de seminar					Conf.univ.dr. Liliana Cristina Soare					
2.4	Anul de studii	II	2.5	Semestrul	I	2.6	Tipul de evaluare	E	2.7	Regimul disciplinei	O

3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	2	3.2	din care curs	1	3.3	seminar	1
3.4	Total ore din planul de inv.	24	3.5	din care curs	12	3.6	seminar	12
Distribuția fondului de timp								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								30
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								30
Tutoriat								5
Examinări								6
Alte activități								
3.7	Total ore studiu individual			101				
3.8	Total ore pe semestru			125				
3.9	Număr de credite			5				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	Cursuri de Biochimie medicala, Hematologie, Parazitologie, Analiza, prelucrarea și interpretarea datelor în biologie și medicina, Bacteriologie medicala, Fiziopatologie, Epidemiologie generală și igiena, Virologie și imunologie.
4.2	De competențe	Cunoașterea noțiunilor, conceptelor, legităților, principiilor specifice disciplinelor Biochimie medicala, Hematologie, Parazitologie, Analiza, prelucrarea și interpretarea datelor în biologie și medicina, Bacteriologie medicala, Fiziopatologie, Epidemiologie generală și igiena, Virologie și imunologie.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	Sală dotată cu tablă, videoproiector, retroproiector și ecran
5.2	De desfășurare a seminarului	Sală dotată cu tablă, videoproiector, retroproiector și ecran

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C1. Operarea cu noțiuni, concepte, legități și principii specifice domeniului privind homeostazia organismului și modificările acesteia. C5. Implementarea managementului calității în domeniul serviciilor medicale de laborator și integrarea inter/transdisciplinară a cunoștințelor de specialitate.
Competențe transversale	CT2. Identificarea rolului dintr-o echipă interdisciplinară.

7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Dezvoltarea de competente în domeniul Managementului de proiect în Biologia medicală
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> Să cunoască noțiunile, conceptele, legitățile și principiile specifice domeniului management de proiect, elaborarea propunerii de proiect, evaluarea proiectelor, controlul și monitorizarea proiectelor, administrarea resurselor materiale, managementul riscurilor,

	al calitatii, financiar, proprietatea intelectuală. • Să realizeze și să prezinte o cerere de finantare in domeniul biologiei medicale.
--	--

8. Conținuturi

8.1. Curs		Nr.ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Proiectul. Conceptul de proiect. Ciclu de viață al unui proiect. Elaborarea propunerii de proiect.	2	Prelegerea, Exemplificare, Descriere, Conversatia euristica	Tabla, Retroproiector, Videoproiector
2	Management. Caracterizare management. Managerul. Managementul comunicarii in proiecte. Managementul echipei de proiect.	2		
3	Managementul proiectului. Studiul de fezabilitate. Planul de afaceri.	1		
4	Autoevaluarea și evaluarea propunerilor de proiecte.	2		
5	Realizarea, controlul și monitorizarea proiectului. Managementul administrării resurselor materiale în cadrul proiectelor	1		
6	Managementul riscurilor în proiecte. Managementul calității în proiecte	2		
7	Managementul financiar al proiectelor. Proprietatea intelectuala	2		

Bibliografie

Covrig. M (coord.), 2001. Managementul proiectelor. Printech, Bucuresti.
Isoc D., 2007. Managementul proiectelor de cercetare: Ghid practic. Editura Risoprint, Cluj-Napoca.
Le Dantec T., 2009. Managementul proiectelor prin exemple. București
Mocanu M., Schuster C., 2004. Managementul proiectelor. Editia a II-a, Edit. All Beck, Bucuresti.
Opran C., 2011. Managementul proiectelor. Edit. Comunicare.ro, Bucuresti
Pascu M.L., 2013. Introducere în managementul de proiect. Universitatea din Brașov.
PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE, 2014. Ghidul ansamblului de cunoștințe ale managementului de proiect (GHIDUL PMBOK®) Ediția a cincea. Traducere în Limba Română realizată de către un grup de voluntari din PMI ROMANIA CHAPTER, ISBN 978-1-935589-67-9
Țurcanu N., Grossu A., 2009. Managementul proiectelor: Suport de curs. Editura Tehnică Info, Chișinău.
Suport de curs (format electronic și printat transmis studentilor), 2022.

8.2. Aplicații – Seminar / Laborator		Nr.ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Planul Național de Cercetare-Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2022 - 2027 (PNCDI IV)	2	Prelegere, Exemplificare	Videoproiector
2	Aplicații privind completarea unei cereri de finantare: descrierea tehnica si stiintifica a propunerii de proiect	2	Prelegere, Exemplificare	Videoproiector
3	Aplicații privind completarea unei cereri de finantare: plan de lucru, pachete de lucru, livrabile, impactul si diseminarea rezultatelor proiectului, bugetul proiectului	2	Exemplificare, Exercițiul	Videoproiector
7	Discutarea, interpretarea și prezentarea cererilor de finantare elaborate de masteranzi	6	Dezbateri	Videoproiector

Bibliografie

Covrig. M (coord.), 2001. Managementul proiectelor. Printech, Bucuresti.
Isoc D., 2007. Managementul proiectelor de cercetare: Ghid practic. Editura Risoprint, Cluj-Napoca.
Le Dantec T., 2009. Managementul proiectelor prin exemple. București
Mocanu M., Schuster C., 2004. Managementul proiectelor. Editia a II-a, Edit. All Beck, Bucuresti.
Opran C., 2011. Managementul proiectelor. Edit. Comunicare.ro, Bucuresti
Pascu M.L., 2013. Introducere în managementul de proiect. Universitatea din Brașov.
PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE, 2014. Ghidul ansamblului de cunoștințe ale managementului de proiect (GHIDUL PMBOK®) Ediția a cincea. Traducere în Limba Română realizată de către un grup de voluntari din PMI ROMANIA CHAPTER, ISBN 978-1-935589-67-9
Țurcanu N., Grossu A., 2009. Managementul proiectelor: Suport de curs. Editura Tehnică Info, Chișinău.
<https://www.uefiscdi.ro/programe-pncdi-iii-coordonate-de-uefiscdi>
<https://www.research.gov.ro/uploads/programe-nationale/pc-cdi-iv/hg-aprobare-pncdi-iv.pdf>
<https://uefiscdi-direct.ro/>

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

Absolvenții se pot angaja ca: asistent de cercetare în microbiologie-bacteriologie 213139; cercetător în biologie 213136; consilier microbiolog 213129; inspector de specialitate microbiolog 213131; inspector de specialitate biochimist 213123; microbiolog 213135.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Verificare pe parcurs	Test scris	30%

	Examen final	Test scris	40%
10.5 Seminar	Cerere de finanțare elaborată	Probă practică – prezentare, dezbateri	30%
10.6 Standard minim de performanță	Realizarea, prezentarea și dezbateri cererii de finanțare, prezentarea corectă a cel puțin două dintre temele de curs.		

Data completării
28 septembrie 2022

Titular de curs,
Conf. univ. dr. Soare Liliana Cristina

Titular de seminar / laborator,
Conf. univ. dr. Soare Liliana Cristina

Data aprobării în Consiliul departamentului,
30 septembrie 2022

Director de departament,
(prestator)
Conf. univ. dr. Soare L.C.

Director de departament,
(beneficiar),
Conf. univ. dr. Soare L.C.