

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea “Dunărea de Jos” Galați
1.2 Facultatea / Departamentul	Știința și Ingineria Alimentelor
1.3 Catedra	Știința Alimentelor, Ingineria Alimentelor, Biotehnologii și Acvacultura
1.4 Domeniul de studii	Zootehnie
1.5 Ciclul de studii	Licenta
1.6 Programul de studii/Calificarea	Piscicultura și acvacultura

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	PRACTICA DE DOMENIU 0310.10B11D						
2.2 Titularul activităților de curs	SI dr. ing. Aurelia NICA						
2.3 Titularul activităților de seminar	SI dr. ing. Aurelia NICA						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	V	2.7 Regimul disciplinei	Ob

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	30	din care: 3.2 curs	-	3.3 seminar/laborator	-
3.4 Total ore din planul de învățământ	90	din care: 3.5 curs	-	3.6 seminar/laborator	90
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					-
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					-
Examinări					-
Alte activități					-
3.7 Total ore studiu individual	-				
3.9 Total ore pe semestru	90				
3.10 Numărul de credite	4				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Discipline studiate în semestrele I+II conform planului de învățământ.
4.2 de competențe	Capacitatea de a corela informații din disciplinele însușite anterior

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Nu este cazul
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	Laboratoare experimentale din cadrul Centrului de Cercetare MoRAS, Universitatea “Dunărea de Jos” Galați, laboratoare experimentale din cadrul ICEDEAPA Galați.

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1. Elaborarea, implementarea și coordonarea proceselor tehnologice specifice creșterii animalelor și a organismelor acvatice.</p> <p>C2. Elaborarea de proiecte tehnice pentru înființarea/modernizarea exploatațiilor de creștere a animalelor, piscicultură și acvacultură și pentru accesarea de resurse financiare</p>
--------------------------------	--

Competențe transversale	
-------------------------	--

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Stagiile practice au ca obiectiv dobândirea de cunostinte legate de cresterea în monocultura și policultura a principalelor specii de pești din acvacultura din România.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> Identificarea aspectelor aplicative privind menținerea echilibrului homeostatic la organismele acvatice din sistemele de cultura. Deprinderea de a analiza și interpreta rezultate experimentale

8. Conținuturi

1. Norme de protecția muncii	Metode de predare	Observații
2. Prezentarea unei ferme piscicole și a tipurilor de heleșteu dintr-o fermă piscicolă	prelegerea, conversația euristică	
3. Prezentarea instalațiilor de alimentare-evacuare existente în fermele piscicole	prelegerea, conversația euristică	
4. Prezentarea principalelor specii de cultura din acvacultura românească	prelegerea, conversația euristică	
5. Metabolismul energetic pentru osmoreglarea la pești		

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

- valorificare optimă și creativă a propriului potențial în activitățile științifice studentesti sau în activitățile de practică în zootehnie/piscicultură
- manifestarea unor atitudini pozitive și responsabile față de domeniul și sectorul de activitate (zootehnie/piscicultură/acvacultură)

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
Verificare		Colocviu scris	60%
		Caiet de practica	40%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> Identificarea principalelor specii de cultura din acvacultura românească 			

Data completării
01.09.2024

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

Data avizării în catedră

Semnătura directorului de departament