

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

Facultatea	Inginerie Alimentară
Departamentul	Tehnologii Alimentare, Siguranța Producției și a Mediului
Domeniul de studii	Ingineria Produselor Alimentare
Ciclul de studii	Master
Programul de studii	Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare și asigurarea sănătății populației

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei		Practică profesională			
Anul de studiu	II	Semestrul	4	Tipul de evaluare	V
Regimul disciplinei	Categoriza formativă a disciplinei DSI – Discipline de sinteză; DAP – Discipline de aprofundare, DC – complementară				DSI
	Categoriza de opționalitate a disciplinei: DOB – obligatorie, DOP – opțională, DFA - facultativă				DOB

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână		Curs	-	Seminar	-	Laborator/ Lucrări practice	-	Proiect	-
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	90	Curs	-	Seminar	-	Laborator/ Lucrări practice	-	Proiect	-

Distribuția fondului de timp pe semestru	ore
II.a) Studiu individual	308
II.b) Tutoriat (pentru ID)	-
III. Examinări	2
IV. Alte activități (precizați):	

Total ore studiu individual (II.a+II.b+III)	310
Total ore pe semestru (I.b+II.a+II.b+III+IV)	400
Numărul de credite	16

4. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale/generale	CP1 asigură managementul proceselor CP2 respectă procedurile privind igiena în timpul prelucrării alimentelor CP4 aplică standarde de sănătate și siguranță CP8 utilizează tehnologii noi în fabricarea alimentelor
Competențe transversale	CT1 aplică cunoștințe științifice, tehnologice și ingineresti

5. Rezultatele învățării

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Studentul/Absolventul analizează impactul igienei și calității produselor alimentare asupra sănătății publice.	Studentul/Absolventul elaborează planuri de prevenție și control pentru siguranța alimentelor la nivel organizațional și comunitar.	Studentul/Absolventul gestionează aspecte legate de managementul siguranței produselor alimentare.

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

Obiectivul general al disciplinei	Activitatea de practică are ca obiectiv consolidarea cunoștințelor teoretice și practice de profil precum și dobândirea de competențe în planurile teoretic, operativ și creator: <ul style="list-style-type: none"> • proiectare și conducere experimente, dezvoltare de modele și simulări, analiză și interpretare date; • identificare, formulare și rezolvare a problemelor ingineresti; • folosire a tehnicilor, deprinderilor și instrumentelor moderne de măsurare și calcul; • proiectare a unui sistem, componentă sau proces care să satisfacă anumite cerințe; lucru în echipe multidisciplinare.
-----------------------------------	--

7. Conținutul predării și învățării

Aplicații (practică)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
<p>1. Instrucțaj cu privire la respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă și noțiuni de pază contra incendiilor la locul de practică.</p> <p>2. Instrucțaj la locul de muncă cu privire la utilizarea echipamentului, utilajelor, aparatelor, dispozitivelor din laborator / agent economic.</p> <p>În funcție de specificul activității și locul efectuării se va cuprinde în Raportul de practică una sau mai multe activități dintre cele următoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> Documentare pe baza normelor, standardelor naționale și ale Comunității europene sau documentare bibliografică folosind rețelele Internet și Intranet. Studiu cu privire la stadiul actual în domeniu, cu referire la tema lucrării de disertație Efectuarea de încercări experimentale, folosirea tehnicilor moderne specifice de achiziție și prelucrare a datelor. Elaborarea și redactarea unui referat, prezentarea modelului experimental în vederea susținerii și prezentării activității de practică. <p>Utilizarea echipamentelor de măsurare sau analiză instrumentală.</p> <p>Bibliografie minimală recomandată</p> <p>1. Conform recomandărilor coordonatorului de lucrare de disertație.</p>	90	proiectul, lucrări practice, experimentul	

8. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Proiect Seminar	<p>Evaluarea stagiilor / activităților de practică se va realiza pe baza unor documente, după cum urmează (CP2):</p> <ul style="list-style-type: none"> Convenție de practică. Dovada de instruire privind respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă și noțiuni de pază contra incendiilor la locul de practică (CP4). Adeverința de desfășurare a activității de practică (aceasta trebuie să conțină antetul, număr de înregistrare și dată, numele și funcția persoanei care eliberează adeverința, semnătura acesteia și calificativul/aprecierea referitoare la activitatea depusă). <p>Raportul stagiului de practică.</p> <p>Prezență activă la activitățile desfășurate</p> <p>Originalitatea abordării</p>	<p>Evaluare orală</p> <p>Monitorizare și verificarea cunoștințelor asimilate</p>	<p>60%</p> <p>40%</p>

Fișa disciplinei include, dacă este cazul, elemente adaptate persoanelor cu dizabilități, în funcție de tipul și gradul acestora.

Data completării	Grad didactic, nume, prenume, semnătura titularului de curs	Grad didactic, nume, prenume, semnătura titularului de aplicație
16.06.2025	-	Conf.univ.dr. bioing. Maria POROCH - SERIȚAN

Data avizării	Grad didactic, nume, prenume, semnătura responsabilului de program
23.06.2025	Prof. univ. dr. ing. Sonia AMARIEI

Data avizării în departament	Grad didactic, nume, prenume, semnătura directorului de departament
23.06.2025	Șef lucrări dr. ing. Amelia BUCULEI

Data aprobării în consiliul facultății	Grad didactic, nume, prenume, semnătura decanului
23.06.2025	Prof. univ. dr. ing. Mircea OROIAN