

FIȘA DISCIPLINEI

Politici și strategii globale de securitate alimentară

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Dunărea de Jos Galați
1.2 Facultatea	Știința și Ingineria Alimentelor
1.3 Departamentul	Știința Alimentelor, Ingineria Alimentelor, Biotehnologii și Acvacultură
1.4 Domeniul de studii	Ingineria Produselor Alimentare
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii/Calificarea	Controlul și Expertiza Produselor Alimentare

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei		Politici și strategii globale de securitate alimentară					
2.2 Titularul activităților de curs							
2.3 Titularul activităților de seminar							
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	I	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	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar	14
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					22
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					12
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					0
Examinări					4
Alte activități.....					0
3.7 Total ore studiu individual	58				
3.8 Total ore pe semestru	100				
3.9 Numărul de credite	4				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• -
4.2 de competențe	• -

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	• Sală cu capacitate corespunzătoare, dotată cu videoproiector și calculator cu conexiune la internet.
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului/proiectului	• Sală cu capacitate corespunzătoare, dotată cu videoproiector și calculator cu conexiune la internet.

6. a) Rezultatele învățării

Cunoștințe	- Studentul/absolventul identifică legislația în domeniul industriei alimentare. - Studentul/absolventul explică importanța economiei circulare și identifică măsuri pentru gestionarea corectă a factorilor de producție și reducerea risipei alimentare.
Aptitudini	- Studentul/absolventul aplică reglementările referitoare la fabricarea și comercializarea alimentelor și a băuturilor, în scopul respectării principiilor de siguranță alimentară. - Studentul/absolventul estimează performanțele sistemelor alimentare prin analiza parametrilor limită care apar în desfășurarea proceselor de producție.



Responsabilitate și autonomie	Studentul/absolventul evaluează rezultatele aplicării procedurilor standard de operare de-a lungul lanțului alimentar pe baza feedback-ului din partea producției.
-------------------------------	--

6. b) Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C3. Aplică reglementări referitoare la fabricarea alimentelor și a băuturilor C4. Optimizează producția C6. Ține pasul cu inovațiile din domeniul fabricării alimentelor C9. Monitorizează standarde de calitate pentru fabricație C10. Aprobă proiecte ingineresti
Competențe transversale	CT1. Găsește soluții pentru probleme CT2. Dă dovadă de expertiză disciplinară

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Înțelegerea proceselor care stau la baza evoluției sectorului agroalimentar, a cărei performanță se reflectă, în final, în gradul de asigurare a securității alimentare a populației și în participarea sa la structurarea și armonizarea dezvoltării economiei naționale.
7.2 Obiectivele specifice	- Însușirea conceptului de securitate alimentară și identificarea factorilor care influențează componentele securității alimentare. - Formarea și informarea studenților asupra principiilor, obiectivelor, măsurilor de realizare a politicilor agroalimentare la nivel mondial, regional și național, din perspectiva ameliorării cantitative și calitative a consumului populației.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Conceptul de securitate alimentară	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	4 ore
Modele de consum alimentar. Disponibilitatea alimentară	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	4 ore
Sectorul agroalimentar	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	4 ore
Producția agricolă și utilizarea resurselor baza asigurării securității alimentare	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	2 ore
Politici agroalimentare, agricole, alimentare, nutriționale	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	4 ore
Politica agroalimentară a Uniunii Europene	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	4 ore
Politici de creștere a disponibilităților alimentare. Politici de reducere a costului dietei sănătoase și de asigurare a accesului populației la acest tip de dietă	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	4 ore
Programe de asistență și sprijinire a țărilor în dezvoltare pentru eradicarea foametei și sărăciei	Prelegerea; Conversația euristică; Explicația; Problematizarea	2 ore
Bibliografie Banu Iuliana. 2025. <i>Politici și strategii globale de securitate alimentară</i> , Note de curs. Banu Iuliana. 2007. <i>Politici și strategii globale de securitate alimentară</i> , Galați University Press. FAO, IFAD, UNICEF, WFP, WHO. 2025. <i>The State of Food Security and Nutrition in the World 2025 Addressing high food price inflation for food security and nutrition</i> . Rome, https://doi.org/10.4060/cd6008en . FSIN and GNAFC. 2025. <i>Global Report on Food Crises</i> , Rome, https://www.fsinplatform.org/grfc2025 . FAO. 2025. <i>Crop Prospects and Food Situation</i> , Rome. https://www.fao.org/giews/reports/crop-prospects/en/ . <i>Global Food Security Index</i> . https://foodsecurityindex.eiu.com/ .		



Buletine statistice INS. 2011-2025. Editura Revista Română de Statistică, https://insse.ro/cms/ro/publicatii-statistice-in-format-electronic . Politica Agricolă Comună. https://www.europarl.europa.eu/factsheets/ro/sheet/103/politica-agricola-comuna-pac-si-tratatul .		
8.2 Seminar	Metode de predare	Observații
Evoluția conceptului de securitate alimentară	Conversația euristică; Explicația; Dezbateră; Problematizarea; Studiul de caz	4 ore
Modele de consum alimentar. Disponibilitatea alimentară	Conversația euristică; Explicația; Dezbateră; Problematizarea; Studiul de caz	4 ore
Politici agroalimentare, agricole, alimentare și nutriționale	Conversația euristică; Explicația; Dezbateră; Problematizarea; Studiul de caz	2 ore
Politica Agricolă Comună	Conversația euristică; Explicația; Dezbateră; Problematizarea; Studiul de caz	4 ore
Bibliografie Banu Iuliana. 2025. <i>Politici și strategii globale de securitate alimentară</i> , Note de curs. Banu Iuliana. 2007. <i>Politici și strategii globale de securitate alimentară</i> , Galați University Press. FAO, IFAD, UNICEF, WFP, WHO. 2025. <i>The State of Food Security and Nutrition in the World 2025 Addressing high food price inflation for food security and nutrition</i> . Rome, https://doi.org/10.4060/cd6008en . FSIN and GNAFC. 2025. <i>Global Report on Food Crises</i> , Rome, https://www.fsinplatform.org/grfc2025 . FAO. 2025. <i>Crop Prospects and Food Situation</i> , Rome. https://www.fao.org/giews/reports/crop-prospects/en/ . <i>Global Food Security Index</i> . https://foodsecurityindex.eiu.com/ . Buletine statistice INS. 2011-2025. Editura Revista Română de Statistică, https://insse.ro/cms/ro/publicatii-statistice-in-format-electronic . Politica Agricolă Comună. https://www.europarl.europa.eu/factsheets/ro/sheet/103/politica-agricola-comuna-pac-si-tratatul .		

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

- Conținutul disciplinei este similar celor din universități naționale cu profil asemănător și este coroborat cu necesitatea angajatorilor din domeniul agroalimentar.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Evaluare sumativă	Scris	70
	Evaluare formativă	Scris	15
10.5 Seminar	Calitatea temelor de studiu individual (referate, studii de caz etc); Participare activă și sistematică la dezbateri.	Prezentare referat/studiu de caz; Observația sistematică	15
10.6 Standard minim de performanță			
• Definirea conceptului de securitate alimentară și descrierea obiectivelor specifice ale Politicii Agricole Comune. • Obținerea notei minim 5 la toate evaluările reprezintă condiție de promovabilitate.			

