

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2019-2022

		ANUL III (2021-2022)										ANUL IV (2022-2023)																																
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																											
1	Management	L100.19.05.C1	2	D	14	14	0	0	0	DC	22	Marketing	L100.19.06.C1	2	D	14	14	0	0	0	DC	22	Disciplină opțională V	L100.19.07.S1-ij	4	D	28	0	21	0	0	DS	51	Disciplină opțională VIII	L100.19.08.S1-ij	3	E	28	0	14	0	0	DS	33
	2	Operații unitare în industria alimentară II	L100.19.05.D2	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	Utilaje în industria alimentară	L100.19.06.S2	3	E	28	0	14	0	0	DS	33	Analiză microbiologică	L100.19.07.S2	5	E	28	0	28	0	0	DS	69	Managementul calității alimentelor	L100.19.08.S2	3	E	28	14	0	0	0	DS
3		Tehnologii generale în industria alimentară I	L100.19.05.D3	4	D	28	0	28	14	0	DD	30	Automatizări și optimizări în industria alimentară	L100.19.06.D3	4	E	35	0	35	0	0	DD	30	Analiză senzorială	L100.19.07.S3	5	E	28	0	21	0	0	DS	76	Disciplină opțională IX	L100.19.08.D3-ij	4	E	28	0	28	0	0	DD
	4	Aditivi și ingrediente în industria alimentară	L100.19.05.D4	4	E	28	0	28	0	0	DD	44	Controlul sanitar-veterinar și siguranța alimentelor	L100.19.06.S4	4	E	28	0	21	0	0	DS	51	Comunicare	L100.19.07.C4	2	D	0	14	0	0	0	DC	36	Disciplină opțională X	L100.19.08.S4-ij	3	E	28	0	0	14	0	DS
5		Ambalarea, etichetarea și designul în industria alimentară	L100.19.05.D5	4	E	28	0	14	0	0	DD	58	Tehnologii generale în industria alimentară II	L100.19.06.D5	4	D	28	0	28	0	0	DD	44	Disciplină opțională VI	L100.19.07.D5-ij	4	E	28	28	0	0	0	DD	44	Elaborare proiect de diplomă	L100.19.08.S5	5	D	0	0	0	122	0	DS
	6	Disciplină opțională I	L100.19.05.D6-ij	4	E	28	0	28	0	0	DD	44	Proiect tehnologic I	L100.19.06.D6	1	C	0	0	0	21	0	DD	4	Inocuitatea produselor alimentare	L100.19.07.S6	5	D	28	0	28	0	0	DS	69	Practică 3 (60 ore)	L100.19.08.S6	2	C	0	0	0	60	0	DS
7		Disciplină opțională II	L100.19.05.D7-ij	4	D	28	0	28	0	0	DD	44	Disciplină opțională III	L100.19.06.D7-ij	4	D	28	0	28	0	0	DD	44	Proiect tehnologic II	L100.19.07.S7	2	C	0	0	0	28	0	DS	22	Examen de diplomă	L100.19.08.S7	10	E	0	0	0	0	0	DS
	8	Practică 1 (120 ore)	L100.19.05.D8	4	C	0	0	0	0	0	DD		Disciplină opțională IV	L100.19.06.D8-ij	4	E	21	0	28	0	0	DD	51	Disciplină opțională VII	L100.19.07.S8-ij	3	E	28	0	28	0	0	DS	19										
9												Practică 2 (120 ore)	L100.19.06.S9	4	C	0	0	0	0	0	DS																							
	10																																											
11		Disciplină facultativă 5	L100.19.05.f11-ij							f		Disciplină facultativă 6	L100.19.06.f11-ij								f		Disciplină facultativă 7	L100.19.07.f11-ij								f		Disciplină facultativă 8	L100.19.08.11-ij									
	total/sem.	ore:	364	VPI:	286	ore:	371	VPI:	279	ore:	364	VPI:	386	ore:	364	VPI:	143																											
	credite:	30	evaluări:	4E,3D,1C	credite:	30	evaluări:	4E,3D,2C	credite:	30	evaluări:	4E,3D,1C	credite:	30	evaluări:	5E,1D,1C																												
total/săpt.	ore:	26	ore:	27	ore:	26	ore:	26																																				
	din care:	13,0	1,0	10,0	2,0	(c, s, l, p)	din care:	13,0	1,0	11,0	1,5	(c, s, l, p)	din care:	12,0	3,0	9,0	2,0	(c, s, l, p)	din care:	8,0	1,0	3,0	14,0	(c, s, l, p)																				

*constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

Observatii:

Legenda										
Nume disciplina		Cod								
Cod	nc	FE	c	s	l	p	Pr	CF	VPI	
Cod = cod disciplina										
nc = nr.credite transferabile										
FE = forma de evaluare (E, D, C, P-E, P-D)										
E=examen, D=evaluare distribuită, C=colocviu										
P - E - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu examen										
P - D - proiect autonom cu examinare										
c=nr.ore curs										
s=nr.ore seminar										
l=nr.ore laborator										
p=nr.ore proiect										
Pr - volum de ore necesar activitatilor partial asistate / practica										
CF=categorie formativa careia îi aparține disciplina										
CF E : (DC, DD, DF, DS)										
DC - disciplina complementara										
DD - disciplina in domeniu										
DF - disciplina fundamentala										
DS - disciplina de specialitate										
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale										
Exemplu										
Algebră și geometrie										
Cod	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Mihai MEDELEANU

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2019-2022

		ANUL III (2021-2022)										ANUL IV (2022-2023)																												
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																							
01	Disciplină opțională I. Chimia fizică a interfețelor						Disciplină opțională III. Metode cromatografice de analiză a alimentelor					Disciplină opțională V. Control fitosanitar					Disciplină opțională VIII. Reologia produselor alimentare																							
	L100.19.05.D6-01	4	E	28	0	28	0	0	0	DD	44	L100.19.06.D7-01	4	D	28	0	28	0	0	DD	44	L100.19.07.S1-01	4	D	28	0	28	0	0	DS	44	L100.19.08.S1-01	3	E	28	0	14	0	0	DS
02	Disciplină opțională I. Chimie coloidală						Disciplină opțională III. Analiză și control prin metode cromatografice					Disciplină opțională V. Controlul contaminării produselor alimentare					Disciplină opțională VIII. Controlul falsurilor alimentare																							
	L100.19.05.D6-02	4	E	28	0	28	0	0	0	DD	44	L100.19.06.D7-02	4	D	28	0	28	0	0	DD	44	L100.19.07.S1-02	4	D	28	0	28	0	0	DS	44	L100.19.08.S1-02	3	E	28	0	14	0	0	DS
03	Disciplină opțională II. Chimia compușilor naturali						Disciplină opțională IV. Metode spectroscopice pentru controlul produselor alimentare					Disciplină opțională VI. Legislație și protecția consumatorilor					Disciplină opțională IX. Proiectare și control asistate de calculator																							
	L100.19.05.D6-03	4	D	28	0	28	0	0	0	DD	44	L100.19.06.D7-03	4	E	21	0	28	0	0	DD	51	L100.19.07.S1-03	4	E	28	28	0	0	0	DS	44	L100.19.08.S1-03	4	E	28	0	28	0	0	DD
04	Disciplină opțională II. Compuși identici naturali						Disciplină opțională IV. Analiză și control prin metode spectrofotometrice					Disciplină opțională VI. Legislație internațională în domeniul alimentar					Disciplină opțională IX. Software pentru proiectarea sistemelor industriale																							
	L100.19.05.D6-04	4	D	28	0	28	0	0	0	DD	44	L100.19.06.D7-04	4	E	21	0	28	0	0	DD	51	L100.19.07.S1-04	4	E	28	28	0	0	0	DS	44	L100.19.08.S1-04	4	E	28	0	28	0	0	DD
05												Disciplină opțională VII. Tehnologia produselor alimentare de origine vegetală					Disciplină opțională X. Proiectarea produselor noi																							
												L100.19.07.S1-05					L100.19.08.S1-05																							
06												Disciplină opțională VII. Tehnologii extractive					Disciplină opțională X. Alimentație funcțională																							
												L100.19.07.S1-06					L100.19.08.S1-06																							
07																																								
08																																								
09																																								
10																																								
11																																								
12																																								
13																																								

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline optionale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline optionale activate in anul univ. 2020-2021

