

**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII "REGELE MIHAI I" DIN TIMIȘOARA**

**FACULTATEA DE INGINERIE ALIMENTARĂ**

Domeniul: Ingineria produselor alimentare

Programul de studiu: Protecția consumatorului și a mediului

Ciclul de studiu: Licență

Forma de învățământ: cu frecvență

Durata de școlarizare: 4 ani / 8 semestre

Aprobat RECTOR,

Prof. Dr.Ing. Cosmin Alin Popescu

**Plan de învățământ  
 pentru anul II de studii, an universitar 2022/2023**

Nr. crt.	DISCIPLINA	Cod disciplină	Semestrul 1									Semestrul 2									Total /an		
			C	S	L	P	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.	F.E.	C	S	L	P	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.	F.E.	Ore Cv.	CR.	Ore S.I.		
<b>Discipline OBLIGATORII</b>																							
1	Microbiologie generală	PC.01.D.3	2	-	1	-	70	4	58	E	-	-	-	-	-	-	-	-	70	4	58		
2	Inocuitatea produselor alimentare (I)	PC.02.D.3	2	-	2	-	84	4	44	E	-	-	-	-	-	-	-	-	84	4	44		
3	Chimie organica II	PC.03.F.3	2	-	2	-	84	4	44	E	-	-	-	-	-	-	-	-	84	4	44		
4	Ambalarea, etichetarea și designul în industria alimentară	PC.04.D.3	2	2	-	-	84	4	44	C	-	-	-	-	-	-	-	-	84	4	44		
5	Biochimie	PC.05.D.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	84	4	44	E	84	4	44		
6	Operații unitare în industria alimentară (I)	PC.06.D.3	2	-	1	1	84	5	69	E	-	-	-	-	-	-	-	-	84	5	69		
6	Operații unitare în industria alimentară (II)	PC.06.D.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	98	5	55	E	98	5	55		
7	Microbiologie specială	PC.07.S.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	56	3	33	C	56	3	33		
8	Tehnologii generale în industria alimentară	PC.08.D.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	98	5	55	E	98	5	55		
9	Inocuitatea produselor alimentare (II)	PC.09.D.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	84	4	44	E	84	4	44		
10	Principiile nutriției umane	PC.10.D.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	70	3	33	C	70	3	33		
11	Practică de domeniu	PC.11.D.4	-	-	-	-	-	-	-	-	3 săpt x 30ore/săpt			90	3	-	C	90	3	-			
-	<b>Discipline OPTIONALE</b>	-	2	4	1	-	70	9	127	C	-	2	-	-	28	3	47	C	98	12	174		
<b>TOTAL</b>			26				<b>476</b>	<b>30</b>	<b>386</b>	4E+ 4C	26				<b>608</b>	<b>30</b>	<b>314</b>	4E+ 4C	<b>1084</b>	<b>60</b>	<b>700</b>		
<b>Discipline OPTIONALE</b>																							
<b>Pachet 1</b>																							
12	Limbă engleză (III)*	PC.12.1.C.3	-	2	-	-	28	3	47	C	-	-	-	-	-	-	-	-	28	3	47		
	Limbă engleză (IV)*	PC.12.1.C.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	28	3	47	C	28	3	47		
	Limbă franceză (III)*	PC.12.2.C.3	-	2	-	-	28	3	47	C	-	-	-	-	-	-	-	-	28	3	47		
	Limbă franceză (IV)*	PC.12.2.C.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	28	3	47	C	28	3	47		
	Limbă germană (III)*	PC.12.3.C.3	-	2	-	-	28	3	47	C	-	-	-	-	-	-	-	-	28	3	47		
	Limbă germană (IV)*	PC.12.3.C.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	28	3	47	C	28	3	47		
<b>Pachet 2</b>																							
13	Legislație în industria alimentară	PC.13.D.3	1	2	-	-	42	3	33	C	-	-	-	-	-	-	-	-	42	3	33		
14	Analiza senzorială	PC.14.D.3	1	2	-	-	42	3	33	C	-	-	-	-	-	-	-	-	42	3	33		
<b>Pachet 3</b>																							
15	Coloizi în industria alimentară	PC.15.S.3	1	-	1	-	42	3	47	C	-	-	-	-	-	-	-	-	42	3	47		
16	Proiectarea produselor noi	PC.16.S.3	1	-	-	1	42	3	47	C	-	-	-	-	-	-	-	-	42	3	47		

Discipline FACULTATIVE																					
1	Educație fizică (I)	PC.01.Fa.3	-	2	-	-	-	28	2	22	C	-	-	-	-	-	-	-	28	2	22
1	Educație fizică (II)	PC.01.Fa.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	28	2	22	C	28	2	22
2	Istoria culturii și civilizației alimentare	PC.02.Fa.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	56	3	33	C	56	3	33
3	Pedagogie II	PC.03.Fa.3	2	2	-	-	84	5	69	E	-	-	-	-	-	-	-	-	84	5	69
4	Didactica specializării	PC.04.Fa.4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	84	5	69	E	84	5	69
5	Materii prime animale și vegetale	PC.05.Fa.3	2	-	2	-	84	4	44	C	-	-	-	-	-	-	-	-	84	4	44
<b>Notă:</b> C - nr. ore curs /spt; S - nr. ore seminar / L - nr. ore lucrări practice / laborator /spt.; P - nr. ore proiect /spt.; Ore Cv - ore convenționale; CR - credite; Ore S.I.- ore pt. studiu individual; F.E. - formă de evaluare: E - examen; C - colocviu; P - proiect; Cod disciplină: X - abrevierea specializării / nr. ordine al disciplinei/ categoria formativă a disciplinei: F - fundamentală; C - complementară; D - în domeniu; S - de specialitate/ Fa - disciplină facultativă/ semestrul: 1-8 (ex. 1.0. pentru o disciplină cu ore în primul semestru; 0.2. pentru o disciplină cu ore în al doilea semestru; 1.2. pentru o disciplină cu ore în ambele semestre) * la opțiunea studenților dintre limbile: engleză, franceză, germană - alta decât cea studiată în anul I			Total ore activități/ sem.	Nr. ore/ spt.	Nr. spt./sem.	Ore didactice/ spt.	Ore didactice /sem.	Ore S.I./ spt.	Ore S.I./sem.		Total ore activități/ sem.	Nr. ore/ spt.	Nr. spt./sem.	Ore didactice/ spt.	Ore didactice /sem.	Ore S.I./ spt.	Ore S.I./sem.				
			560	40	14	26	364	14	375		560	40	14	26	364	14	300				

Avizat DECAN,

Prof. Dr. Ing.Adrian RIVIȘ

Data:30.06.2022