

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Agronomie
 Departamentul: TAS (D32)
 Domeniul de ierarhizare: Ingineria produselor alimentare
 Programul de studii: Controlul si expertiza produselor alimentare
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ :IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2022-2023

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca = 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2022-2023)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/21	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Matematici speciale (I)	D32CEPAL101	DF	DI	1	1	1			4	V							72
Informatica aplicata	D32CEPAL102	DF	DI	1	2		2		4	E							44
Fizica	D32CEPAL103	DF	DI	1	2		2		4	E							44
Microbiologie generala I	D32CEPAL104	DD	DI	1	2		2		4	E							44
Chimie I (anorganica si analitica)	D32CEPAL105	DF	DI	1	2		2		4	E							44
Chimie II (fizica si Coloidala I)	D32CEPAL106	DF	DI	1	2		2		4	E							44
Limba straina I	D32CEPAL107	DC	DI	1		1			2	V							36
Matematici speciale (II)	D32CEPAL212	DF	DI	1							2	2			4	V	44
Chimie III (fizica si coloidala II)	D32CEPAL213	DF	DI	1							2		2		5	E	69
Analiză matematică	D32CEPAL214	DF	DI	1							2	2			5	E	69
Grafică asistată de calculator	D32CEPAL215	DF	DI	1							2		2		4	E	44
Utilaje in industria alimentara	D32CEPAL216	DD	DI	1							2		2		5	E	69
Limba straina II	D32CEPAL217	DC	DI	1								1			3	V	61
Educatie fizica si sport I	D32CEPAL108	DC	DI	1		1			1*	A/R							
Educatie fizica si sport II	D32CEPAL218	DC	DI	1								1			1*	A/R	
Microbiologie generală II	D32CEPAL109	DD	DO	0	2	2			4	V							44
Ecologie si protectia mediului	D32CEPAL110	DD	DO	1	2	2			4	V							44
Elemente de inginerie electrica	D32CEPAL219	DD	DO	1							2		2		4	V	44
Elemente de inginerie mecanica	D32CEPAL220	DD	DO	0							2		2		4	V	44
TOTAL					13	5	10	0	30		12	6	8	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Psihologia educatiei	D32CEPAL111	DC	DFac	1	2	2			5	E							69,00
Pedagogie I. Fundamentele pedagogiei. Teoria si metodologia Curriculumului	D32CEPAL221	DC	DFac	1							2	2			5	E	69
TOTAL					2	2	0	0	5		2	2	0	0	5		

* Se acorda peste cele 30 credite transferabile ale unui semestru conform Hotararii Consiliului ARACIS din data de 28.06.2012



DECAN,
 Prof. univ. dr. Aurel Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf. univ. dr. Mihai CICIH

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Agronomie
 Departamentul: TAS (D32)
 Domeniul de ierarhizare: Ingineria
 produselor alimentare
 Programul de studii: Controlul și expertiza
 produselor alimentare
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ : IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2022-2023

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul II (2023-2024)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Principii și metode de conservare a produselor alimentare I	D32CEPAL322	DD	DI	1	2	2			5	E							69,00
Management	D32CEPAL323	DD	DI	1	2	2			4	V							44,00
Aditivi și ingrediente în industria alimentară	D32CEPAL324	DD	DI	1	1	2			4	V							58,00
Operații unitare în industria alimentară	D32CEPAL325	DD	DI	1	2	1			3	E							33,00
Operații unitare în industria alimentară	D32CEPAL326	DD	DI	1					2	P							36,00
Încutarea produselor alimentare	D32CEPAL327	DD	DI	1	2	2			5	E							69,00
Grafică asistată de calculator II	D32CEPAL328	DF	DI	1	2	2			4	V							44,00
Politici și strategii globale de securitate alimentară	D32CEPAL435	DD	DI	1							2	2			4	E	44,00
Principii și metode de conservare a produselor alimentare II	D32CEPAL436	DD	DI	1							2		1		4	E	58,00
Principii și metode de conservare a produselor alimentare II	D32CEPAL437	DD	DI	1									2	2	P		22,00
Ambalarea, etichetarea și designul în industria alimentară	D32CEPAL438	DD	DI	1							2	2			3	V	19,00
Marketing	D32CEPAL439	DD	DI	1							2	2			4	E	44,00
Tehnologii generale în industria alimentară I	D32CEPAL440	DD	DI	1							2		2		5	E	69,00
Principiile nutriției umane	D32CEPAL329	DD	DO	1	2	2			3	V							19,00
Legislație în industria alimentară	D32CEPAL330	DD	DO	0	2	2			3	V							19,00
Biochimie	D32CEPAL441	DD	DO	1							2		2		4	V	44,00
Chimie alimentară	D32CEPAL442	DD	DO	0							2	2			4	V	44,00
Practică de domeniu (3 sapt x 30 ore/sapt = 90 ore)	D32CEPAL431	DD	DI	2									6,4	4	P		
Educație fizică și sport III	D32CEPAL331	DC	DI	1		1			1*	A/R							
Educație fizică și sport IV	D32CEPAL443	DC	DI	1								1			1*	A/R	
TOTAL					13	3	11	1	30		12	7	5	2	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării. (Pedagogie2)	D32CEPAL332	DC	DFac	1	2	2			5	E							69,00
Didactica specialității	D32CEPAL444	DC	DFac	1							2	2			5	E	69,00
Etică și integritate academică	D32CEPAL333	DC	DFac	1	1				2	V							36,00
TOTAL					3	2	0	0	7		2	2	0	0	5		

* Se acorda peste cele 30 credite transferabile ale unui semestru conform Hotararii Consiliului ARACIS din data de 28.06.2012



DECAN,
 Prof. univ. dr. Aurel Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf. univ. dr. Mihai CICHÎ

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Agronomie
 Departamentul: TAS (D32)
 Domeniul de ierarhizare: Ingineria
 produselor alimentare
 Programul de studii: Controlul și expertiza
 produselor alimentare
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ : IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2022-2023

Sem. I Sem. II
 Nr. sapt./sem. dacă ≠ 14

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul III (2024-2025)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/21	Sem. I				Sem. II				SI		
					C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2		L2	P2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE															
Controlul calitatii produselor de origine animală	D32CEPAL545	DS	DI	1	2		2		5	E					69,00
Tehnologia produselor alimentare de origine vegetala I	D32CEPAL546	DS	DI	1	2		2		5	V					69,00
Tehnologii generale in industria alimentara II	D32CEPAL547	DD	DI	1	2		2		4	E					44,00
Tehnologia produselor alimentare de origine animală I	D32CEPAL548	DS	DI	1	2		2		4	V					44,00
Analiza senzoriala I	D32CEPAL549	DD	DI	1	2		2		4	E					44,00
Comportamentul consumatorului	D32CEPAL550	DD	DI	1	2		2		4	E					44,00
Controlul calitatii produselor de origine vegetala	D32CEPAL655	DS	DI	1							2	1	3	E	33,00
Expertiză și siguranță alimentară	D32CEPAL656	DS	DI	1							2	1	3	E	33,00
Gastrotehnice și catering	D32CEPAL657	DS	DI	1							2	1	3	V	33,00
Tehnologia produselor alimentare de origine vegetala II	D32CEPAL658	DS	DI	1							2	2	3	E	19,00
Tehnologia produselor alimentare de origine animală II	D32CEPAL659	DS	DI	1							2	2	3	E	19,00
Analiza senzoriala II	D32CEPAL660	DD	DI	1							2	2	3	E	19,00
Metode cromatografice și electroforetice de analiza a alimentelor	D32CEPAL661	DS	DI	1							2	1	3	V	33,00
Proiectarea produselor noi	D32CEPAL662	DS	DI	1									2	P	22,00
Practica de specialitate (3 sapt x 30 ore = 90 ore)	D32CEPAL663	DS	DI	2									6,43	P	
Epidemiologie și sanatate publica	D32CEPAL551	DS	DO	0	2		2		4	V					44
Metode enzimatic și imunologice de analiza	D32CEPAL552	DS	DO	1	2		2		4	V					44,00
Procesarea minima atermica și termica a produselor alimentare	D32CEPAL664	DS	DO	0							1	1	3	V	47,00
Biotehnologii speciale	D32CEPAL665	DS	DO	1							1	1	3	V	47,00
TOTAL					14	0	14	0	30		15	1	10	2	30
DISCIPLINE FACULTATIVE															
Instruire asistata de calculator	D32CEPAL553	DC	DFac	1	1	1			2	V					22,00
Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu I	D32CEPAL554	DC	DFac	1				3	3	V					33,00
Managementul clasei de elevi	D32CEPAL666	DC	DFac	1							1	1	3	E	47,00
Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu II	D32CEPAL667	DC	DFac	1									3	V	8,00
TOTAL					1	1	0	3	5		1	1	0	3	5



DECAN,
 Prof. univ. dr. Aurel Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf. univ. dr. Mihai CICIH

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Agronomie
 Departamentul: TAS (D32)
 Domeniul de ierarhizare: Ingineria produselor alimentare
 Programul de studii: Controlul si expertiza produselor alimentare
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ :IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2022-2023

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	10

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul IV (2025-2026)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC	DI DO DFac	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																	
Reologia alimentelor	D32CEPAL768	DS	DI	1	2		2		4	E							44,00
Controlul si asigurarea calitatii in industria alimentara	D32CEPAL769	DS	DI	1	2		2		4	E							44,00
Zoonoze	D32CEPAL770	DS	DI	1	2		2		4	V							44,00
Analiza produselor agroalimentare	D32CEPAL771	DS	DI	1	2		2		5	E							69,00
Control fitosanitar	D32CEPAL772	DS	DI	1	2		2		5	E							69,00
Autentificarea si falsificarea alimentelor I	D32CEPAL773	DS	DI	1	2		1		4	E							58,00
Autentificarea si falsificarea alimentelor I	D32CEPAL774	DS	DI	1				1	2	P							36,00
Controlul statistic al alimentelor	D32CEPAL877	DS	DI	1							2		2		3	E	19,00
Igiena societatile din industria alimentara	D32CEPAL878	DS	DI	1							2	2			4	E	44,00
Merceologia produselor alimentare	D32CEPAL879	DS	DI	1							2	2			3	V	19,00
Autentificarea si falsificarea alimentelor II	D32CEPAL880	DS	DI	1							2		2		4	V	44,00
Controlul sanitar veterinar si siguranta alimentelor	D32CEPAL881	DS	DI	1							2		2		5	E	69,00
Managementul calitatii	D32CEPAL882	DS	DI	1							2		2		5	E	69,00
Practica pentru Proiectul de diploma (4 săptămâni x 15 ore/sapt = 60 ore)	D32CEPAL883	DS	DI	2										6	3	A/R	
Elaborarea Proiectului de diploma	D32CEPAL884	DS	DI	0										6	4	A/R	
Examen Diplomă		DS	DI	0											10*	E	
Metode spectroscopice de analiza a alimentelor	D32CEPAL775	DS	DO	1	1	1			2	V							22,00
Sisteme de gestiunea datelor	D32CEPAL776	DS	DO	0	1	1			2	V							22,00
Metode si tehnici de analiza instrumentala	D32CEPAL885	DS	DO	0							2		1		3	V	33,00
Microbiologie speciala	D32CEPAL886	DS	DO	1							2		1		3	V	33,00
TOTAL					13	1	11	1	30		14	4	9	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Antreprenorat in industria alimentara	D32CEPAL777	DU	Dfac	1	2		2		3	V							19,00
TOTAL					2	0	2	0	3		0	0	0	0	0		



DECAN, *[Signature]*
 Prof. univ. dr. Aurel Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf. univ. dr. Mihai CICHICI
[Signature]