UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE AGRONOMIE
Departamentul D 32 Tehnologii Agricole şi Silvice
Domeniul de licenţă: Agronomie
Programul de studii universitare de licenţă (locaţia geografică de desfăşurare şi limba de predare): Agricultură / Craiova / română
Durata studiilor: 4 ani
Forma de învăţământ: IFR

MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII
Aprobat începând cu anul universitar 2026-2027

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT

I. CERINŢE PENTRU OBŢINEREA DIPLOMEI DE INGINER

- 240 credite la disciplinele obligatorii şi opţionale;
- 10 credite la examenul de diplomă;

II. STRUCTURA ANULUI UNIVERSITAR (ÎN SĂPTĂMÂNI)

An	Activităţi didactice		Sesiunea de examene			Practică (ore/săptămână)/ (durata în săptămâni)	Vacanţe			
	Sem. I	Sem. II	Iarnă	Vară	Restanţe		Iarnă	Intersemestrială	Primăvară	Vară
I	14	14	3	3	3	30/3	2	1	1	8
II	14	14	3	3	3	30/3	2	1	1	8
III	14	14	3	3	3	30/3	2	1	1	8
IV	14	10	3	3	2	30/4	2	1	1	-

III. NUMĂRUL DE ORE PE SĂPTĂMÂNĂ

ANUL	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II
I	28	28
II	28	25
III	28	28
IV	27	28

IV. EXAMENUL DE /DIPLOMĂ

1. Perioada de elaborare a proiectului de diplomă: semestrele 6 şi 7
2. Perioada de definitivare a proiectului de diplomă: semestrul 8
3. Perioada de susţinere a examenului de diplomă: iunie-iulie, septembrie
4. Probele examenului de diplomă:
    a. Proba de *Evaluare a cunoştinţelor fundamentale şi de specialitate*: 5 credite
    b. Proba de *Prezentare şi susţinere publică a lucrării de licenţă/proiectului de diplomă*: 5 credite

V. MISIUNEA PROGRAMULUI DE STUDII

Universitatea din Craiova manifestă o atitudine de responsabilitate publică, cu privire la calitatea educaţiei furnizate, performanţa cercetării ştiinţifice şi serviciile furnizate comunităţii. Universitatea din Craiova pune un accent deosebit pe modalitatea, în care răspunde la cerinţele pieţei muncii, contribuind astfel la dezvoltarea coeziunii sociale, prin sporirea capacităţii de inserţie a absolvenţilor pe o piaţă a muncii extrem de dinamică şi în contextul crizei economice şi financiare. Astfel, misiunea Universităţii este de a oferi educaţie şi cercetare, la un înalt standard de calitate, pentru formarea de specialişti cu studii superioare, capabili să lucreze în companii şi organisme naţionale şi internaţionale, la standardele ocupaţionale solicitate de angajatorii din ţară şi din Uniunea Europeană. De asemenea, aceşti specialişti vor fi pregătiţi pentru a forma, la rândul lor, în spiritul inovaţiei, creativităţii şi noutăţii cerute de economia cunoaşterii, generaţii viitoare, conform tradiţiei universităţii noastre, învăţământului universitar românesc, responsabilităţii sociale asumate.

Misiunea Facultăţii de Agronomie constă în formarea de specialişti în domeniul agronomie, silvicultură, ingineria geodezică şi ingineria produselor alimentare, capabili de a valorifica cunoştinţe ştiinţifice, tehnice şi culturale şi de a contribui la dezvoltarea societăţii româneşti .

Ţelul principal al programului de studii universitare de licenţă **Agricultură** este reprezentat de formarea şi perfecţionarea resurselor umane în domeniul agricol, în corelaţie cu cerinţele pieţei muncii şi cu prevederile Cadrului Naţional al Calificărilor (CNC), cu Registrul Naţional al Calificărilor din Învăţământul Superior (RNCIS) şi cu Standardele specifice domeniului de licenţă, elaborate de ARACIS. Cunoştinţele, abilităţile şi deprinderile practice obţinute de studenţi pe parcursul procesului de învăţare trebuie să le permită integrarea corespunzătoare în muncă, asigurarea unor competenţe, care să certifice nivelul de calificare atins în domeniu.

Prin derularea programului de studiu de licenţă **Agricultură** se urmăreşte atingerea următoarelor obiective:

a. formarea de ingineri agronomi şi asigurarea pregătirii continue a personalului din domeniul agricol;

b. producerea şi transmiterea cunoştinţelor ştiinţifice, pentru îmbogăţirea patrimoniului cunoaşterii şi dezvoltării capacităţii şi performanţelor profesionale ale cadrelor didactice şi personalului de cercetare, în vederea asigurării unui personal didactic şi de cercetare cu înaltă pregătire, precum şi în vederea asigurării resursei didactice şi de cercetare pentru viitor;

c.efectuarea de servicii tehnice, sociale şi culturale, pentru membrii comunităţii academice şi din afara ei, prin dezvoltarea şi difuzarea valorilor culturale, ştiinţifice, realizarea echilibrului necesar între cultura ştiinţifică, tehnologică şi umanistă, schimbarea mentalităţilor şi atitudinilor, promovarea relaţiilor internaţionale;

d. prestarea de activităţi specifice solicitate de beneficiari, în condiţii comerciale competitive.

Programul de studiu de licenţă **Agricultură** şi-a propus să formeze un absolvent - inginer agronom, capabil să se integreze rapid, în domeniul economic din ţara noastră sau din străinătate, având cunoştinţele necesare pentru:

a. elaborarea tehnologiilor de producţie agricolă durabilă, organizarea şi coordonarea realizării proceselor de producţie.
b. elaborarea de strategii pentru implementarea Politicilor Agricole Comunitare la nivel naţional.
c. diagnosticarea şi gestionarea problemelor legate de organizarea şi managementul fermelor agricole.
d. producerea de material biologic de calitate, pentru înmulţirea plantelor de cultură.
e. expertizarea terenurilor agricole, gestionarea şi alocarea fondurilor pentru agricultură.
f. asigurarea serviciilor de consultanţă şi extensie în agricultură.

Realizarea misiunii didactice şi ştiinţifice a programului de studiu **Agricultură** se va face prin aplicarea următoarelor obiective şi acţiuni:

a. modernizarea procesului didactic de predare/învăţare, prin dezvoltarea tehnicilor moderne de predare;
b. elaborarea de materiale didactice tradiţionale şi în format electronic, pentru uzul direct al studenţilor, pentru toate disciplinele;
c. asigurarea unor condiţii optime de desfăşurare a practicii studenţilor şi promovare în cadrul lucrărilor de laborator/teren (acolo unde este posibil şi unde este cazul), a aplicaţiilor în exploataţiile agricole;
d. dezvoltarea, modernizarea şi dotarea cu aparatură specifică, a sălilor şi laboratoarelor, prin alocarea de fonduri bugetare şi atragerea de fonduri suplimentare (venituri proprii, proiecte, sponsorizări, etc.);
e. extinderea blocurilor experimentale instalate în bazele didactice şi de practică ale facultăţii (SCDA Caracal, Rânca, Preajba, Tâmbureşti);
f. orientarea studenţilor performanţi şi angrenarea lor în activităţile diferitelor discipline, în vederea continuării studiilor de masterat şi doctorat;
g. iniţierea unor schimburi şi specializări inter-universitare internaţionale, de către cadre didactice şi studenţi, cu facultăţi similare din străinătate integrarea cadrelor didactice în cadrul centrelor de cercetare din facultate;
h. actualizarea periodică a planurilor de cercetare aferente programului de studiu de licenţă;
i. actualizarea periodică a ofertei de servicii de cercetare ştiinţifică, asistenţă tehnică, consultanţă şi perfecţionare profesională de specialitate, în conformitate cu priorităţile planurilor de cercetare, aferente programului de licenţă, priorităţile naţionale şi europene;
j. încurajarea cadrelor didactice în elaborarea propunerilor de proiecte şi contracte de cercetare ştiinţifică, asistenţă tehnică, consultanţă, perfecţionare şi sprijinirea acestora în implemntarea unor asemenea proiecte sau contracte;
k. intensificarea schimburilor la toate nivelurile (cadre didactice, studenţi), cu universităţi, instituţii sau organizaţii din ţară şi străinătate;
l. depunerea de eforturi susţinute, organizatorice - financiare, pentru modernizarea şi dotarea laboratoarelor, cu echipament de cercetare;
m. intensificarea colaborării cu principalii beneficiari ai serviciilor de cercetare ştiinţifică, asistenţă tehnică, consultanţă şi perfecţionare profesională, de specialitate din ţară (autorităţile publice centrale pentru cercetare, agricultură, mediu) şi străinătate.

VI. COMPETENŢELE ASIGURATE PRIN PROGRAMUL DE STUDII

Competenţele asigurate prin programul de studii conform RNCIS:

a. Competenţe profesionale: cercetează îmbunătăţirea randamentului recoltelor; utilizează sisteme şi baze de date cu informaţii agricole; elaborează programe de ameliorare a solului şi a plantelor; respectă codul de bune practici agricole; supraveghează aplicarea nutrienţilor; estimează daunele; estimează costurile într-o exploataţie agricolă; oferă sfaturi fermierilor; oferă consiliere în legatură cu protecţia solului şi a apei; oferă consiliere în legatură cu utilizarea fertilizatorilor şi a erbicidelor; oferă consultanţă cu privire la îmbunătăţirile în materie de eficienţă; identifică acţiuni de îmbunătăţire; interacţionează profesional în mediile de cercetare şi profesionale; efectuează cercetare ştiinţifică; colectează date experimentale; gestionează date în domeniul cercetării; sintetizează informaţii; redactează lucrări ştiinţifice, academice şi documentaţie tehnică; diseminează rezultatele în rândul comunităţii ştiinţifice; gestionează resurse financiare şi materiale; aplică cunoştinţe ştiinţifice, tehnologice şi inginereşti; organizează informaţii, obiecte şi resurse; utilizează cu precizie echipamente, instrumente sau echipamente tehnologice; asigură respectarea normelor de igienă în sectorul agricol; comercializează produse agricole; evaluează tehnologii agricole noi; gestionează materialul agricol; gestionează produse agricole; gestionează întreprinderi de producţie; manevrează echipamente agricole; negociază contracte de credit; prezintă organizarea şi echipamentele din dotarea exploataţiei agricole;
b. Competenţe transversale: ia decizii; îşi asumă responsabilitatea; demonstrează angajament; lucrează în echipe; gestionează evoluţia personală.

VII. REZULTATELE ÎNVĂȚĂRII

Nr. crt.	Cunoştinţe	Aptitudini	Responsabilitate şi autonomie	Discipline care contribuie la atingerea rezultatelor învăţării
1.	Studentul/absolventul descrie principalelor metode şi tehnici statistice specifice cercetării în domeniul agronomic.	Studentul/absolventul utilizează datele provenite din măsurătorile colectate din teren şi au capacitatea de a opera cu concepte specifice prelucrării şi interpretării datelor statistice.	Studentul/absolventul proiectează şi valorifică datele statistice pentru, conducerea şi evaluarea activităţilor specifice domeniului agronomic.	Matematică şi statistică Tehnică experimentală Biofizică şi agrometeorologie Informatică
2.	Studentul/absolventul descrie structura, compoziţia, procesele biochimice şi fiziologice ale plantelor agricole şi a mecanismelor biologice/fiziologice desfăşurate în plantă.	Studentul/absolventul aplică principiilor şi metodele de laborator pentru a determina calitativ şi cantitativ substanţele chimice/ biochimice şi identifică speciilor de plante după însuşirile morfologice.	Studentul/absolventul interpretează mecanismele biochimice de adaptare a organismelor vegetale la diferiti factori climatici şi de sol şi stabileşte deciziile corespunzătoare în vederea aplicării metodelor de control al creşterii şi răspândirii diferitelor specii vegetale.	Chimie Biochimie Botanică Fiziologia plantelor
3.	Studentul/absolventul descrie caracterele structurale, morfologice, ecologice, fiziologice şi sistematice ale microorganismelor şi activităţii acestora în ecosistemele agricole, a bolilor şi dăunătorilor culturilor agricole şi a metodelor de combatere a acestora.	Studentul/absolventul identifică microrganismele şi explică rolul acestora în sol şi interacţiunea cu plantele agricole, a bolilor şi dăunătoriilor culturilor agricole şi a produselor fitosanitare necesare pentru combaterea acestora.	Studentul/absolventul elaborează proiecte de prognoză şi avertizare a apariţiei agenţilor patogeni şi dăunătorilor pentru exploataţiile agricole. Studentul/absolventul analizează influenţa condiţiilor de mediu şi intracţiunea dintre microorganisme.	Fitopatologie Entomologie Protecţia integrată a plantelor Microbiologie Control fitosanitar Prognoză, avertizare şi carantină fitosanitară
4.	Studentul/absolventul descrie baza energetică şi a maşinilor agricole utilizate în domeniul agronomic, a funcţionării diferitelor tipuri de utilaje, echipamente şi descrierea modului de întreţinere şi mentenanţă a acestora.	Studentul/absolventul operează reglarea maşinilor în vederea asigurării unor indici calitativi de lucru adecvaţi şi a diagramelor de flux şi efectuează calcule pentru dimensionarea acestora.	Studentul/absolventul proiectează gama de utilaje la nivel de fermă şi determină parametrii funcţionali ai unui agregat agricol.	Bază energetică şi maşini agricole Elemente de ingineria mecanică Echipamente pentru agricultura de precizie Conducerea tractorului Energii regenerabile
5.	Studentul/absolventul descrie sistemele de lucrare a solului în funcţie de condiţiile pedoclimatice, recunoaşterea buruienilor, utilizarea de asolamente şi rotaţii de cultură şi impactului aplicării	Studentul/absolventul aplică sistemele de lucrare a solului şi metodele de combatere a buruienilor, monitorizează şi implementează planul de management al mediului din cadrul exploataţiei agricole.	Studentul/absolventul planifică lucrările solului în funcţie de planta cultivată şi alegerea erbicidelor în funcţie de speciile de buruieni predominante din cultură în vederea adaptării producţiei agricole la	Agrotehnică Sisteme de Agricultură Ecologie şi protecţia mediului Conservareabiodiversităţii Introducerea în agricultură Certificarea produselor ecologice

	sistemelor tehnologice asupra mediului înconjurător.		noile reglementări şi politici de mediu.	Managementul buruienilor în culturile agricole
6.	Studentul/absolventul descrie resursele de sol, a principalelor însuşiri fizico-chimice şi a factorilor limitativi în vederea stabilirii măsurilor de fertilizare/ameliorare pentru conservarea sau creşterea fertilităţii solurilor şi obţinerea de producţii calitative şi cantitative. Studentul/absolventul defineşte necesitatea implementării planurilor de irigare sau de drenare a excesului de apă cu scopul de îmbunătăţire a regimul aerohidric al solului	Studentul/absolventul aplică fertilizanţii organici sau minerali în funcţie de proprietăţile resurselor de sol şi a plantelor cultivate. Studentul/absolventul calculează necesarul de apă pentru fiecare cultură şi asigură cele mai bune condiţii hidrice plantelor.	Studentul/absolventul elaborează planul de fertilizare a culturilor agricole, calculează dozelor de îngrăşăminte în funcţie de consumul specific al plantei si a gradului de aprovizionare al solului în elemente nutritive şi producţia estimată. Studentul/absolventul planifică organizarea activităţilor de irigare a culturilor agricole şi a măsurilor de combatere a eroziunii, ameliorarea şi refacerea fertilităţii solului.	Pedologie Agrochimie Cartarea agrochimică şi întocmirea planurilor de fertilizare Chimizarea agriculturii şi controlul starii de fertilizare Îmbunătăţiri funciare Ameliorarea şi agrotehnica terenurilor degradate Managementul calităţii solurilor arabile Irigarea culturilor
7.	Studentul/absolventul descrie activităţile de consultanţă agricolă şi explică metodele de consultanţă agricolă acordate fermierilor în ceea ce priveşte aplicarea celor mai bune tehnologii agricole.	Studentul/absolventul identifică problemele existente la nivel de fermă si stabileşte măsurile de eficientizare a activitatilor.	Studentul/absolventul interpretează şi propune decizii în vederea asigurării de servicii de consiliere producătorilor agricoli pentru creşterea performanţei exploataţiilor agricole.	Tehnologii horticole-viticultură Tehnologii horticole-pomicultură Tehnologii horticole-legumicultură Fitotehnie Cultura pajiştilor şi plantelor furajere Plante medicinale şi aromatice Culturi tropicale
8.	Studentul/absolventul identifică necesarul de input- uri la nivel de fermă în vederea organizării procesului de producţie.	Studentul/absolventul calculează costurile de producţie în cadrul unei exploataţii agricole pe culturi şi identifică posibilităţile de desfacere a producţiei.	Studentul/absolventul planifică activităţile din cadrul exploatatiilor agricole pentru a gestiona timpul eficient şi economic în vederea îndeplinirii sarcinile atribuite.	Management Marketing Măsuri de finanţare pentru agricultură şi dezvoltare rurală Agroturism Economie politică Economie rurală Drept şi legislaţie agrară
9.	Studentul/absolventul descrie principiile genetice ale ameliorării plantelor şi a tehnicilor şi metodelor de multiplicare a seminţelor în vederea valorificării acestora pentru diverse sisteme de cultură şi direcţii de producţie.	Studentul/absolventul aplică metodele de inducere a variabilităţii genetice şi principiile de selecţie la principalele specii agricole.	Studentul/absolventul elaborează strategii de integrare a tehnologilor moderne in programelor de creare a soiurilor şi hibrizilor de calitate superioară.	Genetică Ameliorarea plantelor Producerea de sămânţă şi material de plantat Biotehnologii agricole

10.	Studentul/absolventul descrie elementele de sistematică zootehnică şi a tehnologiilor de creştere a animalelor şi pasărilor	Studentul/absolventul aplică principii de ameliorare, zooigienă şi de nutriţie la animale şi păsări.	Studentul/absolventul proiectează o fermă zootehnnică şi estimează costurilor în funcţie de speciile de animale şi păsări.	Zootehnie generală Nutriţia animalelor
11.	Studentul/absolventul explică utilizarea măsurătorilor topografice pentru întocmirea planurilor şi documentelor cadastrale.	Studentul/absolventul recunoaşte şi evaluează o parcelă de teren pe baza bonitării cadastrale, identifică pe teren proprietarii, categoriile şi subcategoriile de folosinţă ale terenului.	Studentul/absolventul elaborează numerotarea cadastrală a unităţilor teritorial administrative, interpretează hărţile cadastrale.	Cadastru Topografie si desen tehnic Construcţii agricole
12.	Studentul/absolventul identifică perioada optimă de recoltare a culturilor agricole, precum şi etapele procesării acestora şi asigurarea unui management corespunzător depozitării produselor agricole.	Studentul/absolventul selectează materialul agricol ocupându-se de procedurile de achiziţionare, depozitare şi prelucrarea produselor agricole.	Studentul/absolventul analizează parametrii de depozitare şi a termenelor de valabilitate a produselor finite şi stabileste etapele de lucru şi a succesiunii operaţiilor pe filiera de procesare pentru produsele rezultate în urma procesării cerealelor şi a plantelor tehnice.	Condiţionarea şi păstrarea produselor agricole Procesarea cerealelor si plantelor tehnice Procese si operaţii tehnologice in industria alimentară

VIII. OCUPAŢIA/OCUPAŢIILE VIZATE DE PROGRAMUL DE STUDII

Ocupaţia/ocupaţiile vizate de programul de studii, din COR/ISCO-08/ESCO, conform RNCIS: Cod COR: 213225 / Denumire COR: inginer agronom; Cod COR: 213202 / Denumire COR: expert inginer agronom; Cod COR: 213227 / Denumire COR: consultant tehnic in productia de cereale, plante tehnice si furaje.

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuţ SPÎNU

DECAN,
Prof. univ. dr. Aurel-Liviu OLARU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf. univ. dr. Cristian-Ovidiu DRĂGAN

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Agronomie
AGRICOLE ŞI SILVICE (D32)

APROBAT începând cu
anul universitar 2026-2027

Domeniul de licenţă: AGRONOMIE (AGR)
Durata studiilor : 4 ANI
Forma de învăţământ : IFR

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul I **(2026-2027)**

Disciplina	Cod	DF DS DC DU	DOB DOP DFA	Opt. 0/≥1	SI1 (ore echv. curs)	SF1	ST1	L1	P1	CT1	FV1	SI2 (ore echiv. Curs)	SF2	ST2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																			
Matematica si statistică	D32AGRL101	DF	DOB	1	1	1				3	E								47
Biofizica şi agrometeorologie	D32AGRL102	DF	DOB	1	2			2		4	E								44
Baza energetică şi maşini agricole I	D32AGRL103	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Botanică I	D32AGRL104	DF	DOB	1	2			2		5	E								69
Ecologie şi protecţia mediului	D32AGRL105	DF	DOB	1	2	2				4	C								44
Limbă străină I	D32AGRL106	DC	DOB	1	1	1				2	C								22
Fiziologia plantelor	D32AGRL107	DF	DOB	1	2			2		4	C								44
Botanică II	D32AGRL213	DF	DOB	1								2			2		5	E	69
Pedologie I	D32AGRL214	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Topografie şi desen tehnic	D32AGRL215	DF	DOB	1								2			1	1	5	E	69
Biochimie	D32AGRL216	DF	DOB	1								2			2		3	C	19
Baza energetică şi maşini agricole II	D32AGRL217	DS	DOB	1								2			2		5	E	69
Limbă straină II	D32AGRL218	DC	DOB	1								1	1				2	C	22
Practică (3 sapt x 30 ore = 90 ore)	D32AGRL219	DS	DOB	1												6.429*	3	C	
Microbiologia	D32AGRL108	DF	DOP	0	2			2		4	C								44
Introducere în practica agricolă* (DU)	D32AGRL109	DS	DOP	1	2			2		4	C								44
Conservarea biodiversităţii în agricultură* (DU)	D32AGRL110	DS	DOP	0	2			2		4	C								44
Conducerea tractorului* (DU)	D32AGRL220	DS	DOP	1								2			2		3	C	19
Elemente de inginerie mecanică* (DU)	D32AGRL221	DS	DOP	0								2			2		3	C	19
Culturi tropicale* (DU)	D32AGRL222	DS	DOP	0								2			2		3	C	19
Educaţie fizică I	D32AGRL111	DC	DOB	2		1				1*	A/R								
Educaţie fizică II	D32AGRL223	DC	DOB	2									1				1*	A/R	
TOTAL					14	4		10	0	30		13	1		11	1	30		
* - discipline conform opţiunii universităţii																			
DISCIPLINE FACULTATIVE																			
Psihologia educaţiei	D32AGRL112	DC	DFA	1	2	2				5	E								69
Pedagoguie I: Fundamentele pedagogiei. Teoria si metodologia	D32AGRL224	DC	DFA	1								2	2				5	E	69
TOTAL					2	2		0	0	5		2	2		0	0	5		

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar-Ionuţ SPÎNU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Aurel-Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian-Ovidiu DRĂGAN

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Agronomie
AGRICOLE ŞI SILVICE (D32)
Domeniul de licenţă:
AGRONOMIE
Programul de studii:
AGRICULTURĂ (AGR)
Durata studiilor : 4 ANI
Forma de învăţământ : IFR

APROBAT începând cu
anul universitar 2026-2027

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul II **(2027-2028)**

Disciplina	Cod	DF DS DC DU	DOB DOP DFA	Opt. 0/≥1	SI1 (ore echiv. curs)	SF1	ST1	L1	P1	CT1	FV1	SI2 (ore echiv. curs)	SF2	ST2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																			
Baza energetică şi maşini agricole III	D32AGRL325	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Genetică I	D32AGRL326	DF	DOB	1	2			2		4	E								44
Agrochimie I	D32AGRL327	DS	DOB	1	2			2		5	E								69
Agrotehnică I	D32AGRL328	DS	DOB	1	2			2		5	E								69
Pedologie II	D32AGRL329	DS	DOB	1	2			2		4	C								44
Fitopatologie I	D32AGRL330	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Etică şi integritate academică	D32AGRL331	DC	DOB	1	1	1				2	C								36
Genetică II	D32AGRL436	DF	DOB	1								2			2		5	E	69
Agrochimie II	D32AGRL437	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Agrotehnică II	D32AGRL438	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Fitopatologie II	D32AGRL439	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Entomologie	D32AGRL440	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Informatică	D32AGRL441	DF	DOB	1								1			1		2	C	22
Practică (3 săpt x 30 ore = 90 ore)	D32AGRL442	DS	DOB	1												6.429*	3	C	
Economie politică	D32AGRL332	DC	DOP	1	1	1				2	C								22
Drept şi legislaţie agrară	D32AGRL333	DC	DOP	0	1	1				2	C								22
Managementul buruienilor în culturile agricole* (DU)	D32AGRL443	DS	DOP	1								2			2		4	C	44
Cartare agrochimică şi întocmirea planurilor de fertilizare	D32AGRL444	DS	DOP	0								2			2		4	C	44
Chimizarea agriculturii şi controlul stării de fertilitate	D32AGRL445	DS	DOP	0								2			2		4	C	44
Educaţie fizică III	D32AGRL334	DC	DOB	2		1				1*	A/R								
Educaţie fizică IV	D32AGRL446	DC	DOB	1									1				1*	A/R	
TOTAL					14	2		12	0	30		13	1		13	0	30		
* - discipline conform opţiunii universităţii																			
DISCIPLINE FACULTATIVE																			
Teoria şi metodologia instruirii. Teoria şi metodologia evaluarii	D32AGRL335	DC	DFA	1	2	2				5	E								69
Didactica specializării	D32AGRL447	DC	DFA	1								2	2				5	E	69
Conducere auto	D32AGRL448	DC	DFA	0								2			2		5	C	69
TOTAL					2	2		0	0	5		4	2		2	0	10		

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

RECTOR
Prof.univ.dr. Cezar Ionuţ SPÎNU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Aurel-Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT
Conf. univ.dr. Cristian-Ovidiu Drăga

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Agronomie
AGRICOLE ŞI SILVICE (D32)
Domeniul de licenţă:
AGRONOMIE
Programul de studii:
AGRICULTURĂ (AGR)
Durata studiilor : 4 ANI
Forma de învăţământ : IFR

APROBAT începând cu
anul universitar 2026-2027

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul III **(2028-2029)**

Disciplina	Cod	DF DS DC DU	DOB DOP DFA	Opt. 0/≥1	SI1 (ore echiv. curs)	SF1	ST1	L1	P1	CT1	FV1	SI2 (ore echiv. curs)	SF2	ST2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																			
Tehnologii horticole-Viticultură	D32AGRL549	DS	DOB	1	1			1		3	C								47
Cultura paiştilor şi a plantelor furajere I	D32AGRL550	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Fitotehnie I	D32AGRL551	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Tehnologii horticole - Legumicultură I	D32AGRL552	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Tehnologii horticole - Pomicultură I	D32AGRL553	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Îmbunătăţiri funciare I	D32AGRL554	DS	DOB	1	1			1		3	C								47
Control fitosanitar	D32AGRL555	DS	DOB	1	2			2		4	C								44
Cultura paiştilor şi plantelor furajere II	D32AGRL662	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Fitotehnie II	D32AGRL663	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Tehnologii horticole - Legumicultură II	D32AGRL664	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Tehnologii horticole - Pomicultură II	D32AGRL665	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Îmbunătăţiri funciare II	D32AGRL666	DS	DOB	1								2			2		4	E	44
Ameliorarea plantelor I	D32AGRL667	DS	DOB	1								2			2		4	C	44
Practică (3 săpt. X 30 ore = 90 ore)	D32AGRL668	DS	DOB	1												6.429*	3	C	
Echipamente pentru agricultura de precizie	D32AGRL556	DS	DOP	1	2			2		4	C								44
Economie rurală	D32AGRL557	DS	DOP	0	2			2		4	C								44
Ameliorarea şi agrotehnica terenurilor degradate* (DU)	D32AGRL558	DS	DOP	0	2			2		4	C								44
Cadastru	D32AGRL559	DS	DOP	0	2			2		4	C								
Tehnică experimentală	D32AGRL669	DS	DOP	1								2			2		3	C	19
Plante medicinale şi aromatice	D32AGRL670	DS	DOP	0								2			2		3	C	19
Managementul calităţii solurilor arabile* (DU)	D32AGRL671	DS	DOP	0								2			2		3	C	19
Construcţii agricole	D32AGRL672	DS	DOP	0								2			2		3	C	19
TOTAL					14	0		14	0	30		14	0		14	0	30		
* - discipline conform opţiunii universităţii																			
DISCIPLINE FACULTATIVE																			
Instruire asistată de calculator	D32AGRL560	DC	DFA	1	1	1				2	C								22
Practica pedagogică în învăţământul preuniversitar obligatoriu I	D32AGRL561	DC	DFA	1					3	3	C								33
Managementul clasei de elevi	D32AGRL673	DC	DFA	1								1	1				3	E	47
Practica pedagogică în învăţământul preuniverstar obligatoriu II - 12 săptămâni	D32AGRL674	DC	DFA	1												3	2	C	14
TOTAL					1	1		0	3	5		1	1		0	3	5		

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

RECTOR,
Prof. univ. dr. Cătălin Ionuţ ŞPÎNU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Aurel-Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT
Conf. univ.dr. Cristian-Ovidiu DRĂGAN

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Agronomie
ŞI SILVICE (D32)
Domeniul de licenţă: AGRONOMIE
Programul de studii: AGRICULTURĂ (AGR)
Durata studiilor : 4 ANI
Forma de învăţământ : IFR

APROBAT începând cu anul universitar 2026-2027

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul IV **(2029-2030)**

Disciplina	Cod	DF DS DC DU	DOB DOP DFA	Opt. 0/≥1	SI1 (ore echiv. curs)	SF1	ST1	L1	P1	CT1	FV1	SI2 (ore echiv. curs)	SF2	ST2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																			
Ameliorarea plantelor II	D32AGRL775	DS	DOB	1	2			2		4	E								44
Irigarea culturilor	D32AGRL776	DS	DOB	1	2			1	1	5	E								69
Management	D32AGRL777	DS	DOB	1	2			1	1	5	E								69
Fitotehnie III	D32AGRL778	DS	DOB	1	2			2		5	E								69
Zootehnie generală	D32AGRL779	DS	DOB	1	2			2		4	C								44
Condiţionarea şi păstrarea produselor agricole	D32AGRL780	DS	DOB	1	2			2		4	C								44
Măsuri de finanţare pentru agricultură şi dezvoltare rurală* (DU)	D32AGRL885	DS	DOB	1								1	1				2	C	30
Marketing	D32AGRL886	DS	DOB	1								2			2		4	E	60
Fitotehnie IV	D32AGRL887	DS	DOB	1								2			2		4	E	60
Nutriţie animală	D32AGRL888	DS	DOB	1								2			2		4	E	60
Procese şi operaţii tehnologice în industria alimentară	D32AGRL889	DS	DOB	1								2			2		4	C	60
Procesarea cerealelor şi a plantelor tehnice	D32AGRL890	DS	DOB	1								2			2		3	C	35
Producerea de sămânţă şi material de plantat	D32AGRL891	DS	DOB	1								2			2		4	C	60
Practică elaborare Proiect diplomă (30 ore/săpt x 4 săpt = 120 ore)	D32AGRL892	DS	DOB	1												12*	3	A/R	
Energii regenerabile	D32AGRL781	DS	DOP	1	1			2		3	C								33
Agroturism	D32AGRL782	DS	DOP	0	1			2		3	C								33
Prognoză, avertizareşi carantină fitosanitară* (DU)	D32AGRL783	DS	DOP	0	1			2		3	C								33
Certificarea produselor ecologice* (DU)	D32AGRL893	DS	DOP	1								1			1		2	C	30
Biotehnologii agricole* (DU)	D32AGRL894	DS	DOP	0								1			1		2	C	30
Protecţia integrată a plantelor* (DU)	D32AGRL895	DS	DOP	0								1			1		2	C	30
TOTAL					13	0		12	2	30		14	1		13	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																			
Bazele antreprenoriatului pentru afaceri în agricultură* (DU)	D32AGRL784	DS	DFA	1	2			2		3	C								19
TOTAL					2	0		2	0	3		0	0		0	0	0		

*** - discipline conform opţiunii universităţii**

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuţ SPÎNU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Aurel-Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT
Conf.univ.dr. Cristian-Ovidiu DRĂGA