



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA
DE AGRICULTURĂ

**SITUAȚIA SPAȚIILOR EXISTENTE ÎN CADRUL FACULTĂȚII DE
AGRICULTURĂ ÎN CARE SE DESFĂȘOARĂ ACTIVITĂȚI DIDACTICE**
(curs și laborator)

Nr. crt.	Corp clădire	Etaj	Nr. sală	*Destinație
<i>PEDOLOGIE</i>				
1	Corpul A	Parter	Ap11	Laborator
2	Corpul A	Parter	Ap 3	Sala curs ciclul I+II
3	Corpul A	Parter	Ap 3 a	Laborator ciclul I+II
4	Corpul A	Parter	Ap 5 a	Laborator
5	Corpul A	Parter	Ap 5 b	Sala Calculatoare ciclul I + ciclul II
6	Corpul A	Parter	Ap6	Laborator
<i>AGROTEHNICĂ</i>				
7	Corpul A	Etaj I	A I 42	Curs, Laborator Ciclul I Biologie
8	A	Etaj I	A I 37	Laborator ciclul I
9	A	Etaj I	AI 37 a	Laborator ciclul I+II
10	A	Etaj I	A I 41	Sala de calculatoare ciclul I+II
<i>SECRETARIAT</i>				
11	A	Etaj I	A I 53	Secretariat Facultate
12	A	Etaj I	A I 54	Decanat Facultate
<i>FITOTEHNIE</i>				
13	A	II	79	Laborator +Curs ciclul I+II
14	A	II	79 a	Laborator ciclul I+II

15	A	II	81	Laborator ciclul I
16	A	II	81 a	Laborator
17	A	II	84 b	Biblioteca
18	A	II	84 c	Sală calculatoare ciclul II
19	A	II	86	Laborator + Curs ciclul I+II
20	A	II	98	Laborator+curs ciclul I
21	A	Subsol	-	Laborator ciclul I
<i>GENETICA, AMELIORARE ȘI PROTECTIA PLANTELOR</i>				
22	A	Etaj II	90	Curs+Laborator ciclul I+II
23	A	Etaj II	91	Curs+Laborator ciclul I
24	A	Etaj II	96	Curs+Laborator ciclul I
25	A	Subsol	Sala cercetare	Laborator ciclul II
26	A	Etaj III	119	Curs+Laborator ciclul I
27	A	Etaj III	121	Curs+Laborator ciclul I
28	A	Etaj III	123	Curs+Laborator ciclul I
29	A	Etaj III	125	Curs+Laborator ciclul I
30	A	Etaj III	127	Curs+Laborator ciclul I
31	A	Etaj III	128	Curs+Laborator ciclul I
32	A	Etaj III	129	Sala biblioteca
<i>SILVICULTURA</i>				
33	A	Subsol	AS	Laborator ciclul I
34	A	Etaj III	A III 132	Laborator ciclul I
35	A	Etaj III	A III 133	Sala curs ciclul I
36	A	Etaj III	A III 136	Sala curs ciclul I

37	A	Etaj III	A III 137	Sala curs ciclul I
<i>AGROCHIMIE</i>				
38	Agrochimie (conac)	Etaj I	E ₁ 06	Laborator studenți ciclul I
39	Agrochimie	Etaj I	E ₁ 01	Laborator ciclul I+II
40	Agrochimie	Etaj I	E ₂ 06	Laborator ciclul I+II
41	Agrochimie	Etaj II	E ₂ 06	Laborator analiză ciclul I+II
42	Agrochimie	Etaj II	E ₂ 07	Laborator- camera de balante
43	Agrochimie	Etaj II	E ₂ 04	Laborator
44	Agrochimie	Etaj II	E ₂ 05	Laborator
<i>BIOLOGIE</i>				
45	Corpul Biologie	Parter	Bio Sală Curs (BSC)	Curs Ciclul I Biologie
46	Corpul Biologie	Parter	Bio 1	Seminar Ciclul I Biologie
47	Corpul Biologie	Parter	Bio 2	Laborator Ciclul I Biologie
48	Corpul Biologie	Parter	Bio 3	Laborator Ciclul I Biologie
49	Corpul Biologie	Parter	Bio 4	Seminar Ciclul I Biologie
50	Corpul Biologie	Parter	Biblioteca Biologie	Biblioteca Ciclul I Biologie
<i>MECANIZARE</i>				
51	Hala mecanizare 1	Parter	1	Seminar ciclul I
52	Hala mecanizare 1	Parter	2	Seminar ciclul I
53	Hala mecanizare 1	Parter	3	Curs+Seminar ciclul I
54	Hala mecanizare 1	Parter	4	Laborator ciclul I+II
55	Hala mecanizare 1	Parter	5	Atelier mecanic
56	Hala mecanizare 1	Parter	-	Laborator Tractoare+masini
57	Hala II	Parter	-	Laborator masini agricole+horticole+zootehnice
58	Mecanizare	Parter	Platforma	Laborator masini agricole

			deschisă	
59	Mecanizare	Parter	Remiză	Garaj+Depozit

*Curs, seminar, laborator, bibliotecă, sală de calculatoare pentru ciclul I (licență) sau II (Master)

SITUAȚIA SPAȚIILOR ȘI A DOTĂRILOR EXISTENTE ÎN CADRUL FACULTĂȚII DE AGRICULTURĂ ÎN CARE SE DESFĂȘOARĂ ACTIVITĂȚI DIDACTICE

Nr. crt.	Disciplina	Nr. sală	Dotare	*Destinație	Număr de locuri
Seminar					
1	Pedologie	Ap 3	Videoproiector Planșe Ecran de proiecție laptop	DPD	50
Laboratoare					
2	Pedologie	Ap6	Micromonoliți de sol Atlase Munsell Hărți pedologice Calcimetru Scheibler Pipietă Kubiena Etuvă Sonde pedologice Penetrometre de teren și laborator Balanțe analitice pH-metre de teren și laborator Umidometru TDR Calcimetru Eijelkamp Conductometre Spectofotometru UV-VIS Ionometru cu ioni selectivi Eșantioane de probe de sol Reactivi Sticlărie de specifică de laborator	DPD	30
3	Mineralogie	Ap 11	Eșantioane de minerale Roci magmatice Roci metamorfice Roci sedimentare Hărți geologice Planșe Ecran de proiecție Videoproiector	DPD	30
4	Fizica solului	Ap 3 a	Etuve Aparat pentru determinarea stabilității hidrice a agregatelor Umidometru Balanțe analitice	DPD	15

			Pipetă Kubiena Analizator fracțiuni granulometrice pe bază de laser Sonde pedologice pentru diferite texturi Penetrometru de teren cu GPS Aparat pentru determinarea sucțiunii solului Cilindrii metalici de 100 cm ³ Reactivi Sticlărie de specifică de laborator		
5	Sala calculator	Ap 5 a	11 sisteme calculator Scanner Imprimantă Ecran proiecție Tablă magnetică Programe de calculator pentru bonitatea terenurilor agricole Internet	DPD	12
6	Agrotehnică- Facultățile de Agricultură și de Horticultură	37	-1 etuva Binder cu ventilație forțată; -2 balanțe de 1 kg -1 cântar Berkel -1 balanță cu 2 zecimale -Ierbare cu buruieni -Colecții de semințe de buruieni -lupă binocular -12 lupe filatelice -15 albume de buruieni -Colecții de erbicide -25 Seturi sticlărie pentru demonstrația tipurilor de amestecuri de erbicide -1 pereche rame de 1 și 1,5 m pt. capacitatea pentru apă în câmp; -3 Aparat Whanscasse pentru ascensiune capilară -Sistem automat de cernere uscată (Determinarea structurii solului) -2 Aparat Tiurin - Erikson pentru cernere umedă (Determinarea structurii solului); -1 Aparat cu 6 sisteme de cernere umedă îmbunătățit pentru cernere umedă; -6 standuri pentru determinarea vitezei de filtrație; -200 cilindri de 100 cm ³ pentru determinarea densității aparente -400 fiole de aluminiu pentru determinarea umidității	DPD	25

			solului; -2 sonde ICAR pentru recoltarea de probe de sol pentru umiditate; -1 cazma Mitscherlich -2 cazmale -6 găleți de 10 l		
7	Rotatia culturilor în agricultura durabilă M (Facultatea de Agricultură-Master Agricultură durabilă)	37	- <i>Rotația culturilor în agricultură</i> de C. Pintilie și Gh. Sin - <i>Asolamentele agriculturii moderne</i> de D. Dincă (Biblioteca-Donația C. Pintilie) -Codex -Colecția revistei Sănătatea plantelor	DPD	25
8	Principii de agricultură ecologică (Facultatea de Agricultură Master Știința solului)	37	-Seturi bioteste	DPD	25
9	Sisteme de conservare a solurilor (Master Știința solului)	37	-Sistem automat de cernere uscată (Determinarea structurii solului) -2 Aparare Tiurin - Erikson pentru cernere umedă (Determinarea structurii solului); -1 Aparat cu 6 sisteme de cernere umedă îmbunătățit pentru cernere umedă;	DPD	25
10	Proiectare tehnologică agricolă (Master Știința solului)	37	-Colecția revistei Sănătatea plantelor -Colecția Analele ICCPT-Fundulea (Donația C. Pintilie) -15 Albume de buruieni	DPD	25
11	Biologia solului L	37a	-3 microscopie -1 etuvă Binder -1 aparat pentru determinarea catalazei -2 incubatoare -1 numărător de colonii -1 centrifugă Micra -1 spectrofotometru UV-VIS -1 spectrofotometru IR -1 agitator magnetic -1 Igitator mecanic -3 biurete pentru titrare -1 balanță cu 3 zecimale -1 balanță cu 2 zecimale -2 pipete automate -1 pH-metru cu citire pe solid	DF	15
12	Biologia solului cu baze de biopedodiversitate (Master Știința Solului)	37a	Idem Biologia solului	DF	15
13	Laborator de	42	-1 cameră de creștere	DF	25

	Ecologie L		-1 conductometru -1 oxigenometru		
14	Conservarea fertilității solului și aplicarea îngrășămintelor (Master Agricultură durabilă)	42	-1 Videoproiector -1 Laptop	DPD	25
15	Legislație națională și internațională în știința solului (Master Știința Solului)	42	-1 Videoproiector -1 Laptop	DPD	25
16	Tehnică experimentală L	42 40a	-1 sondă pentru umiditate -1 pH-metru -20 calculatoare echipate cu program pentru Analiza varianței -5 calculatoare mici -câmp experimental la SD Belciugatele - Ferma Moara Domnească echipat cu 1 tractor 683, 1 SUP 21, 1 Echipament de erbicidare totală, 1 SPC 8, 1 Combină experimentală Farmer Hege, 1 semănătoare Gaspardo	DPD	25 15
17	Laborator Metodică experimentală (Master Știința Solului) și Laborator Informatică (Master Știința Solului)	40a	20 calculatoare	DPD	15
18	Teoria sistemelor(Master Științele Solului)	40a	-1 Videoproiector -1 Laptop	DF	15
19	Tehnici Neconvenționale în Agricultură (Master Știința solului)	40a	-1 Videoproiector -1 Laptop	DPD	15
20	Fitotehnie Condiționarea și păstrarea prod.agric Metode de lucru în consult. Bazele consult.agricole Agricultură ecologică Culturi agricole alternative Certific. fermelor ecologice	AII 79	Balanță Sartorius Balanțe hectolitric Nmărător semințe Germinator Refractometru Separator semințe Lupe Pensete Umidometre Sonde pt. semințe Video proiector Retroproiectoare Televizor	DPD	24

	Bazele consultanței agricole Creșterea animalelor în agric. ecologică		Mostre de plante Inflorescențe, semințe Ierbare cu speciile studiate Aparat pt. determinat porozitatea		
21		A II 79 A	Cameră climatică Distilator Etuvă		
22	Agricultură generală; Protecția mediului prin agricultură durabilă; Tehnici de documentare; Principii de dez. durabilă a comunităților rurale Dezvoltare rurală durabilă	A II 81	Retroproector Televizor Analizor Umidometre Balanță LC Video proiector Ecran proiector	DPD	22
23	Producerea și păstrarea furajelor; Cultura pajiștilor și a plantelor furajere; Agrofitotehnie; Biogeografie; Limba engleză.	A II 98	Microscop Etuvă Lupe Pensete Lupă binocular Retroproiector Ierbare Mostre plante Inflorescențe, semințe Planșe cu reprezentări de plante	DPD	24
24	Informatică Teoria sistemelor	AII84c	Calculatoare	DPD	10
25	Tehnologia prelucrării prod. agricole Calitatea produselor agric.	AS	Incubator Balanță de precizie Distilator Baie de apă Scuber SMS Aparat extracție Soxhlet Moară WZ2 Unitate de distilare Kjeldahl Aparat sitare Aparat determinare amilază	DPD	24
26	Ameliorarea plantelor agricole si producerea de samanta	90	Planse cu metode de ameliorarea plantelor, cu schemele de producere de samanta, pentru analiza plantelor elita, analiza calitatii la diferite specii si pentru	DPD (Discipline de pregatire in domeniu)	26 locuri

	Ameliorarea plantelor horticole Metodica si tehnologia producerii de samanta Controlul si certificarea loturilor semincere		calculul necesar de samanta. Aparatura pentru determinarea calitatii la diverse specii: - amidon la cartof: dispozitivul Stohman, - balanta Polikeit - zahar: Polarimetru si Refractometru - Dispozitiv pentru dereminarea insusirilor culinare la fasole - Dispozitiv Fleischman pentru determinarea elementelor de productie la porumb - Micrometre pentru determinari biometrice - Baie de aburi - Exicator cu Ca Cl_2 - Balante tehnice - Forfecute - Pensete - Ixolatoare pentru hibridare si consangvinizare - Etuva - Dispozitiv spalare gluten - Microscoape Lupe tip ochelari		
27	Genetica Conservarea si utilizarea resurselor genetice vegetale Bazele Genetice ale ameliorari plantelor Metodologia de ameliorarea plantelor Biometria: Aplicarea metodelor statistice in ameliorarea plantelor Principiile producerii de samanta Ameliorarea plantelor pentru obiective specifice	96	- Microscoape - Etuva - Sticlărie de laborator - Pensete - Ace spatulate - Fotografii metafazice la diverse specii de plante (inclusiv caliotipul uman) - Seturi de preparate fixe cu diferite faze ale diviziunilor celulare - Aparatura si accesorii pentru determinari biometrice - Balante - Centimetre - Micrometre - Foarfeci - Seturi cu fise de inregistrare a datelor - Aparatura audio-video - Retroproiectoare - Laptop - Ecran proiectie - Planse cu metode de lucru, diferite scheme de hibridari si rapoarte de segregare, planse cu analize biometrice - Material vegetal	DPD	35 locuri

			conservat.		
28	Elemente de inginerie genetica	91	- Deionizator- Milli - Incubator cu agitare SI 50 - PH metru - Plita cu agitator magnetic - Stereofotomicroscop - Balanta electronica - Cuptor cu microunde - Sterilizator model Nr. 1925 X - Butelie pentru azot lichid - Centrifuga- Sigma 2K15 - Minicycler PCR - Sisteme de electroforeza orizontala si verticala - Etuva - Lampa UV - Baie de apa - Frigider - Vase de sticla - Reactivi	DF	26 locuri
29	Biotehnologii	91 si subsol	- Camera de crestere - Hota cu fux laminar - Etuva - Microscoape - Balante - Sticlarie - Reactivi	DF	26 locuri 10 locuri
30	Fitopatologie Microbiologie Protecția Plantelor	119	- Videoproiector - Laptop - Retroproiector - Microscoape - Stereomicroscoape - Lupe - Bisturie - Herbare fitopatologice - Pensete - Sonde probe de sol - Diapozitive - Preparate microscopice - Lame - Lamele - Colectie didactica - Colectie stiintifica - Frigider - Vase de sticla - Reactivi	DPD	32 locuri
31	Entomologie	121	- Videoproiector - Televizor + video - Microscoape - Stereomicroscoape - Lupe - Bisturie - Cutii insectar - Fileu entomologic - Herbare entomologice - Pensete - Sonde probe de sol	DPD	28

			- Diapozitive - Site nematologice - Vase anotomice cu tipuri de daunare - Preparate microscopice - Cutii cu sistem de aerisire pentru transport insecte - Etaloar (masuta pentru intins fluturi) - Ace entomologice - Colectie didactica - Colectie stiintifica - Frigider - Vase de sticla - Reactivi		
32	Entomologie	123	- Videoproiector - Televizor + video - Microscoape - Stereomicroscoape - Lupe - Bisturie - Cutii insectar - Fileu entomologic - Herbare entomologice - Pensete - Sonde probe de sol - Diapozitive - Site nematologice - Vase anotomice cu tipuri de daunare - Preparate microscopice - Cutii cu sistem de aerisire pentru transport insecte - Etaloar (masuta pentru intins fluturi) - Ace entomologice - Colectie didactica - Colectie stiintifica - Frigider - Vase de sticla - Reactivi	DPD	20 locuri
33	Fitopatologie Microbiologie Protecția Plantelor	125	- Videoproiector - Laptop - Retroproiector - Microscoape - Stereomicroscoape - Lupe - Bisturie - Herbare fitopatologice - Pensete - Sonde probe de sol - Diapozitive - Preparate microscopice - Lame - Lamele - Colectie didactica - Colectie stiintifica - Frigider	DPD	20 locuri

			- Vase de sticla - Reactivi - Preparare microscopice, obişnuite şi durabile etc. - Autoclav - Micrometre (ocular + obiectiv)		
34	Fitopatologie Protecția Plantelor	127	- Videoproiector - Laptop - Retroproiector - Microscopie - Stereomicroscopie - Lupe - Bisturie - Herbare fitopatologice - Pensete - Sonde probe de sol - Diapozitive - Preparare microscopice - Lame - Lamele - Colectie didactica - Colectie stiintifica - Frigider - Vase de sticla - Reactivi	DPD	28 locuri
35	Microbiologie Protecția Plantelor	128	- Videoproiector - Calculator - Laptop - TV - Retroproiector - Microscopie - Stereomicroscopie - Lupe - Anse - Hotă - Distilator - Termostat în serie - Termostat - Etuvă - Balante (electrice, obişnuite) - Lame - Lamele - Coloranți biologici - Bisturie - Ace spatulate - Vase Petri - Eprubete - Flacoane (sticlă, plastic) - Filme - Diapozitive - Planșe herbar - Planșe color - Tablouri color - Determinatoare - Reactivi - Medii de cultură - Frigider - Baie de apă	DF	27 locuri

			- Aparat foto - Cameră clară (desen + foto) - Microscoape speciale - Material biologic (preparat, ierborizat și conservat) - Preparate microscopice, obișnuite și durabile etc. - Autoclav - Micrometre (ocular + obiectiv) - Vată - Hârtie - Filtre - Sugativă - Pergament - Agar-agar - Zaharuri - Eșantioane cu produse de uz fitosanitar - Pliante - Scheme de aplicare a tratamentelor - Flacoane cu produse vegetale tratate (semințe, fructe, organe vegetative) - Materiale pentru preparate microscopice (proaspete și durabile) - Presă de plante - Saltele sugativă pentru prese - Săruri - Reactivi - Spirt medicinal - Becuri și instalații UV - Detergenți, solvenți și materiale de sterilizare - Spirtiere - Butelii gaz lichefiate - Extinctor cu CO₂ (gaz carbonic) - Ace spatulate - Ace de disecție - Cleme - Pensete - Foarfeci - Lame de ras - Catele, flacoane și suporturi (reactivi și coloranți biologici)		
36	Topografie	AS	GPS Teodolite Busola topografică Nivelmetru Planșe	DPD	40
37	Dendrologie	AIII 132	Material dendrologic Exponate cu diferite familii și	DPD	35

			ordine		
38	Dendrometrie	AIII 133	Ecran proiecție Videoproector Retroproector Planșe	DPD	100
39	Silvicultură	A III 136	Ecran proiecție Videoproector Retroproector Planșe	DPD	100
40	Amenajarea pădurilor	A III 137	Ecran proiecție Videoproector Retroproector Planșe	DPD	40
BIOLOGIE					
41	Biostatistică	Bio 1	Aparatura de proiecție – videoproector, retroproector, ecran proiecție, laptop, Material bibliografic.	DPD	20
42	Gestiunea mediului natural	Bio 1	Aparatura de proiecție – videoproector, retroproector, ecran proiecție, laptop, Material bibliografic.	DF	20
43	Calitatea produselor agricole	Bio 1	Aparatura de proiecție – videoproector, retroproector, ecran proiecție, laptop,	DPD	20
44	Limba franceză	Bio 4	Aparatura de proiecție – retroproector, ecran proiecție. Material bibliografic.	DPD	14
45	Limba engleză	Bio 1	Aparatura de proiecție – videoproector, retroproector, ecran proiecție, laptop. Material bibliografic.	DPD	20
46	Psihologia educației	Bio 1	Aparatura de proiecție – videoproector, retroproector, ecran proiecție, laptop,	DF	20
47	Bioetică	A I 42	Aparatura de proiecție – videoproector, retroproector, ecran proiecție, laptop, Materiale didactice de specialitate: cărți, articole, referate.	DPD	24
Laboratoare					
48	Botanică sistematică	Bio 3	Laboratorul este prevăzut cu dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator, precum și a materialelor didactice, în conformitate cu normele în vigoare. - Aparatura existentă: 10 microscoape optice (cu truse pentru microscoape); 2 binoculare; lupe; 1 aparat proiecție. Planșe. Mape cu diferite tipuri de frunze, tipuri de inflorescențe, flori. Borcane cu material conservat. Material bibliografic.	DF	24
49	Zoologia	Bio 3	Laboratorul este prevăzut cu dulap închis pentru păstrarea	DF	24

	nevertebratelor		sticlăriei de laborator, precum și a materialelor didactice, în conformitate cu normele în vigoare. - Aparatura existentă: - 10 microscopice optice (cu truse pentru microscopice); - 2 binoculare; - lupe; - 1 aparat proiecție; - Planșe: – 1 planșă - Alte materiale: - 3 colecții de insecte înrămate și expuse pe perete (lepidoptere, orthoptere); - 10 insectare; - 50 exponate cu organisme nevertebrate, în vitrina laboratorului; - 6 lamoteci, conținând 125 preparate microscopice etichetate; - colecție de spongieri; - colecție de cochilii aparținând unor clase de moluște (poliplacofore, bivalve, gasteropode). - Material bibliografic.		
50	Morfologia și anatomia plantelor	Bio 3	Laboratorul este prevăzut cu dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator, precum și a materialelor didactice, în conformitate cu normele în vigoare. Alte materiale: - 161 preparate microscopice. - Aparatura existentă: - 10 microscopice optice (cu truse pentru microscopice); - 2 binoculare; - lupe; - 1 aparat proiecție. - Planșe.	DPD	24
51	Algologie	Bio 3	Laboratorul este prevăzut cu dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator, precum și a materialelor didactice, în conformitate cu normele în vigoare. - Aparatura existentă: - 10 microscopice optice (cu truse pentru microscopice); - 2 binoculare; - lupe; - 1 aparat proiecție. - Planșe. - Preparat microscopice. - Borcane cu material algal conservat. - Mape cu diferite tipuri de	DPD	24

			alge presate - Material video și folii pentru retroproiector. - Material bibliografic		
52	Comunicare intercelulară	Bio 2 Bio 3	- Laboratorul este prevăzut cu alimentare de apă și gaze și dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator, în conformitate cu normele în vigoare. Aparatura de proiecție – videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop, 2 computere și 1 imprimantă. Aparatura de laborator: - Microscop NOVEX BTS-HOLLAND. - Agitator magnetic cu încălzire MRHEI STANDARD cu accesorii; - Cameră frigorifică de laborator-40° C; - Combină frigorifică BOSCH; - Incubator: Velp Software; - Lupă binocular; - Balanță analitică WAA; - Distilator; - Computere PC -2; - Laptop-3; - Cameră de luat vederi-1; - Videoproiector; - 3 Planșe-30; Alte materiale: - Reactivi pentru studiile citogenetice și citologice; - 50 Preparate microscopice stabile; -150 Fotografii; - 50 CD; - 100 cărți de specialitate; - 50 broșuri de specialitate; - Schițe și fișe de cercetare privind material biologic, în colecția genetică; -17 fenotipuri de cais; -16 fenotipuri de piersic; - Material bibliografic.	DPD	15 24
53	Genetica plantelor	Bio 2 Bio 3	- Laboratorul este prevăzut cu alimentare de apă și gaze și dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator, în conformitate cu normele în vigoare. Aparatura de proiecție – videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop, 2 computere și 1 imprimantă. Aparatura de laborator: - Microscop NOVEX BTS-	DF	15 24

			HOLLAND. - Agitator magnetic cu încălzire MRHEI STANDARD cu accesorii; - Cameră frigorifică de laborator-40° C; - Combină frigorifică BOSCH; - Incubator: Velp Software; - Lupă binocular; - Balanță analitică WAA; - Distilator; - Computere PC -2; - Laptop-3; - Cameră de luat vederi-1; - Videoproiector; - 3 Planșe-30; Alte materiale: - Reactivi pentru studiile citogenetice și citologice; - 50 Preparate microscopice stabile; -150 Fotografii; - 50 CD; - 100 cărți de specialitate; - 50 broșuri de specialitate; - Schițe și fișe de cercetare privind material biologic, în colecția genetică; -17 fenotipuri de cais; -16 fenotipuri de piersic; - Material bibliografic.		
54	Pregătirea și conservarea materialului didactic	Bio 2 Bio 3	- Laboratorul este prevăzut cu alimentare de apă și gaze și dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator, în conformitate cu normele în vigoare. Aparatura de proiecție – videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop, 2 computere și 1 imprimantă. Aparatura de laborator: - Microscop NOVEX BTS-HOLLAND. - Agitator magnetic cu încălzire MRHEI STANDARD cu accesorii; - Cameră frigorifică de laborator-40° C; - Combină frigorifică BOSCH; - Incubator: Velp Software; - Lupă binocular; - Balanță analitică WAA; - Distilator; - Computere PC -2; - Laptop-3; - Cameră de luat vederi-1; - Videoproiector; - 3 Planșe-30; Alte materiale:	DPD	15 24

			- Reactivi pentru studiile citogenetice și citologice; - 50 Preparate microscopice stabile; -150 Fotografii; - 50 CD; - 100 cărți de specialitate; - 50 broșuri de specialitate; - Schițe și fișe de cercetare privind material biologic, în colecția genetică; -17 fenotipuri de cais; -16 fenotipuri de piersic; - Material bibliografic.		
55	Biologia dezvoltării plantelor	Bio 3	Aparatura de proiecție – videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop. Material bibliografic.	DF	24
56	Ecofiziologia plantelor	Bio 3	Aparatura de proiecție – videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop. Material bibliografic.	DF	24
57	Plante medicinale	Bio 3	Aparatura de proiecție – videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop. Material bibliografic.	DPD	24
58	Principii de ecologie	A I 42	- Cameră climatică, aparat determinare fotosinteză, incubator, etuve, echipament BOD, sonde umiditate, echipament sitare, Microscop cu cameră video, stereomicroscop cu cameră video, lupe, pense, sticlărie laborator, truse portabile analize sol, truse portabile analize apă, computere. - Laboratorul este prevăzut cu alimentare de apă și dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator. Aparatura de proiecție: videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop, imprimantă. Planșe, herbare, material bibliografic.	DF	24
59	Fitocenologie	A I 42	- Cameră climatică, aparat determinare fotosinteză, incubator, etuve, echipament BOD, sonde umiditate, echipament sitare, Microscop cu cameră video, stereomicroscop cu cameră video, lupe, pense, sticlărie laborator, truse portabile analize sol, truse portabile analize apă, computere.	DF	24

			- Laboratorul este prevăzut cu alimentare de apă și dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator. Aparatura de proiecție: videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop, imprimantă. Planșe, herbare, material bibliografic.		
60	Conservarea biodiversității	A I 42	- Cameră climatică, aparat determinare fotosinteză, incubator, etuve, echipament BOD, sonde umiditate, echipament sitare, Microscop cu cameră video, stereomicroscop cu cameră video, lupe, pense, sticlărie laborator, truse portabile analize sol, truse portabile analize apă, computere. - Laboratorul este prevăzut cu alimentare de apă și dulap închis pentru păstrarea sticlăriei de laborator. Aparatura de proiecție: videoproiector, retroproiector, ecran proiecție, laptop, imprimantă. Planșe, herbare, material bibliografic.	DPD	24
61	Horticultură-Agrochimie	E ₁ 06	Agitator magnetic cu incalzire AM4 Agitator orbital probe Heidolph, model Unimax 1010 Boiler Compresor aer Conductometru WTW Inolab Cond 730 Electrod cu mufă Sentix 41 pentru pH-metru, cu stativ STH 650 pentru electrod Etuva Binder Flamfotometru Sherwood 410 Boiler Compresor aer Conductometru WTW Inolab Cond 730 Electrod cu mufă Sentix 41 pentru pH-metru, cu stativ STH 650 pentru electrod Etuva Binder Flamfotometru Sherwood 410 Ionometru model inoLab pH/ION 735 Monodistilator GFL 2001/2 Spectrofotometru Metertek SP 830 Plus Spectrofotometru Spekol	DPD	20 locuri

62	Camera aparate – etaj 1	E ₁ 01	Balanta analitica Ohaus Adventurer Pro model AV264CM Monodistilator Simplicity Smart UV Millipore Spectrofotometru de absorbtie atomica cu sursa continua CONTRAA 300		
63	Agrochimie an III	E ₂ 06	Videoproiector, Pc, ecran proiecție, tablă	DPD	20 locuri
64	Agrochimie – Domeniul Agronomie, an II și III	Laborator studenți (E ₂ 06)	Flamfotometru Etuvă Centrifugă Bi distilator Spectrofotometru Sticlărie	DPD	20 locuri
65	Toate specializările	Cameră aparate (E ₂ 05)	Absorbție atomică Spectrofotometru pH-metru conductometru	DPD	
66	Toate specializările și cercetare Pregătire probe	Cameră pregătire probe (E ₂ 01)	Balanță tehnică Distilator Agitator probe PC- evidență probe Imprimantă	DPD	
67	Toate specializările și cercetare Lucru probe	Laborator analiză (E ₂ 04)	Spectrofotometru Aparat mineralizare – digestie Aparat distilare azot Cuptor incinerare Etuvă Biuretă titrare semiautomată Băi dezagregare pH-metru	DPD	
68	Toate specializările și cercetare Cântărire probe și interpretare rezultate	Cameră de balanțe (E ₂ 07)	Balanță semianalitică, balanță analitică, termobalanță Calculatoare imprimante		
MECANIZARE					
69	Baza energetica si masini agricole (II, III) – curs**	3	Banci, table negre	DPD	50
70	Baza energetica si masini horticole – curs**	3	Banci, table negre	DPD	50
71	Masini si instalatii (ZOO/PISC/CINE G)- curs**	3	Banci, table negre	DPD	50
72	Conducere autovehicule- curs**	3	Banci, table negre	DPD	50
73	Conducere tractor- curs**	3	Banci, table negre	DPD	50
74	Mecanica si rezistenta- (AGRO/SILV)- curs**	3	Banci, table negre	DPD	50
75	Master AGRO	1	Banci, table negre	DPD	20

76	Master ZOO	1	Banci, table negre	DPD	20
Laboratoare					
77	Baza energetica si masini agricole (I, II, III)	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	
78	Baza energetica si masini agricole (I, II, III)	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	
79	Baza energetica si masini horticole	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	
80	Masini si utilaje (IF+IEC)	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	
81	Pedologie, agrotehnica, mecanizare (MAN/IEA)	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	
82	Utilaje tehnologice	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	
83	Masini si instalatii (ZOO/PISC/CINE G)	Hala I Hala II Platforma deschisa	Tractoare, masini agricole, horticole, zootehnice, utilaje diverse, echipamente IF, machete	DPD	

*DF- disciplină fundamentală
DPD-disciplină de pregătire în domeniu

Situația spațiilor alocate bibliotecilor din cadrul Facultății de Agricultură

CATEDRA DE FITOTEHNIE

Nr. crt	Locul	Nr. volume	Nr. periodice	Dotări	Sală de lectură	Nr. locuri
1	Fitotehnie AII84a	Peste 500	85	Rafturi, Masă, scaune		30
2	Biologie	Peste 150	-	2 computere, internet.	Biblioteca Biologie	12

DECAN,

Prof. dr. Ciontu Costică