

REPARTIZAREA PROIECTELOR DE DIPLOMĂ LA SPECIALIZAREA HORTICULTURĂ
Anul universitar 2021 – 2022 (pentru studenții anului III de studii)

Nr. crt.	Disciplinele	Nr. proiecte Anul III	Teme proiect	Nume student
1.	Fiziologia plantelor	2	Influența biostimulatorilor asupra unor procese fiziologice în timpul creșterii și fructificării fasolei	
			Cercetări privind reacția fiziologică a unor genotipuri de ardei iute la factorii de stres salin	
2.	Microbiologie	1	Influența unor substanțe xenobiotice asupra biotei solului la cultura de tomate în condițiile SC...	
3.	Baza energetică și mașini horticole	2	Stabilirea sistemului de mașini pentru o exploatare pomicolă cu suprafața de 20 ha	Zavaliche Denis-Filippo
			Stabilirea sistemului de mașini pentru o exploatare pomicolă cu suprafața de 100ha	Zugravu Iustinian-Ștefan
4.	Legumicultura generală	2	Comportarea unui sortiment nou de ardei iute în condițiile județului Iași	Moroi Gheorghiuță
			Studiul comparativ a unor cultivare noi de revent în condițiile județului Iași	Afloarei Gabi
5.	Pomicultură	2	Studiul comportării unor soiuri de măr în sistem intensiv în condițiile pedoclimatice din zona Tecuci, jud. Galați	Grosu Roxana Elena
			Studiul comportării unor soiuri de prun în condițiile pedoclimatice din zona Tecuci, jud. Galați	Golea Marin
6.	Viticultură	4	Influența aparatului foliar asupra mărimii și calității producției, la soiurile Cabernet Sauvignon și Merlot	Manolache Alexandru

			Influența tăierilor târzii și minimale, asupra dezvoltării vegetative și a producției de struguri, la soiurile Pinot noir și Fetească neagră	
			Cercetări privind modificarea fenologiei viței de vie în raport cu factorii climatici	Dolhăscu Iulian
			Cercetări privind fertilitatea și productivitatea soiurilor Creță de Banat, Fetească alba, Fetească regală, Cruciuliță, Dimiat și Muscadelle	Borcoi Cătălin Casian
7.	Floricultură	3	Modalități de utilizare a zeoliților în tehnologia de cultură a plantelor floricole	
			Aspect privind tehnologia de cultură și valorificarea plantelor floricole pentru grădini însorite	Leuștean Oana-Maria
			Influența diferitelor substraturi de cultură asupra aspectului decorativ al unor plante floricole cultivate la ghivece	
8.	Entomologie	3	Dăunătorii semnați în unele plantații pomicole și combaterea acestora	
			Biologia, ecologia și pagubele produse de principalii dăunători la unele plante ornamentale	
			Observații privind dăunătorii, pagubele produse și măsurile de prevenire și combatere a acestora din unele culturi de plante legumicole	
9.	Fitopatologie	2	Starea fitosanitară a prunului în condițiile fermei V. Adamachi Iași	Bălănescu (Aruștei) Adriana Cristina
			Starea fitosanitară a culturii de măr de la ferma pomicolă "Conacul Vulturești" din județul Suceava	Apăvăloaiei Florentina Ecaterina

10.	Oenologie	3	Studii privind obținerea unor vinuri albe în condițiile climatice ale anului 2019-2020	Victor Teodor Cornea
			Studii privind obținerea unor vinuri specifice Cramei....	Vlad Theodor Rareș
11.	Legumicultură specială	3	Studiul unui sortiment de ardei lung în solar, în condițiile de la USV Iași	Trofin Bianca Alexandra
			Studii privind comportarea în solar a unui sortiment de castraveti, in conditiile de la USV Iasi	Dumbrava Adrian Gabriel
			Optimizarea unor verigi tehnologice la cultura de varză de căpățână	Ciornovalic Andrei
12.	Pomologie	2	Studiul comportării unor soiuri de prun în condițiile pedoclimatice din zona Călărași, jud. Botoșani	Olărașu Ionuț
			Studiul comportării unor soiuri de cireș în condițiile pedoclimatice din bazinul pomicol	
13.	Ampelografie	1	Valoarea agrobiologică și tehnologică a unor soiuri nou create pentru vinuri albe, în condițiile podgoriei Odobesti	
14.	Tehnologia produselor horticole	2	Studiu privind influența tipului și a cantității de sare folosită la conservarea prin murare, asupra caracteristicilor de compoziție ale produsului finit	
			Studiu privind evoluția caracteristicilor fizico-chimice și senzoriale ale merelor, pe parcursul păstrării în depozite, în funcție de gradul de maturare din momentul recoltării lor	
15.	Pedologie	1	Ameliorarea și valorificarea superioară a solurilor salinizate și sodizate din sectorul mijlociu al luncii Prutului (câmp experimental Osoi – Moreni)	

16.	Agrochimie	2	Variația și evoluția indicilor agrochimici ai solurilor cu utilizare viticolă și stabilirea planului de măsuri de amenajare și fertilizare din cadrul SC...	Barbu Răzvan Emilian
			Testarea stării de fertilizare a solurilor din cadrul..... și elaborarea planului de fertilizare și amenajare	Anechitoaei Mădălina Elena
17.	Arhitectura peisajului	2	Proiectarea și amenajarea unei grădini individuale în loc. Iași, jud. Iași	Mardare Daniel
			Proiectarea și amenajarea unei grădini individuale în loc. Deleni, jud. Iași	Rusu Ștefan Eusebiu
18.	Ameliorarea plantelor	1	.Studiul variabilității caracterelor cantitative la tomate în condițiile fermei V. Adamachi Iasi	Danilă Andrei
			<i>Comportarea unor soiuri de viță de vie din colecția ampelografică la ferma V. Adamachi Iași</i>	<i>Adascăliței Constantin</i>
19.	Îmbunătățiri funciare	1	Proiectarea și realizarea sistemului de irigații prin picurare pentru o cultură de viță de vie din localitatea Odobești, județul Vrancea	Amariței Anca Gabriela
			<i>Proiectarea și amenajarea sistemului de irigare într-un solar de legume din localitatea Flămânzi, județul Botoșani</i>	<i>Tipișcanu Georgiana</i>
20.	Genetică	1	Contribuții privind caracterizarea unor caractere ereditare la câteva soiuri de varză în condițiile S.D. Iași	Robu Claudiu

REPARTIZAREA PROIECTELOR DE DIPLOMĂ - SPECIALIZAREA PEISAGISTICĂ
Anul universitar 2021-2022 (pentru studenții anului III de studii)

Nr. crt.	Disciplinele	Nr. proiecte Anul III	Teme proiect	Nume student
1.	Istoria artei grădinilor și parcurilor	1	Studii privind evoluția artei grădinilor japoneze în lume	Maricuță Alexandra Gabriela
			<i>Cercetări privind influența barocului în grădinile rusești</i>	<i>Smău Mihai-Cătălin</i>
2.	Floricultură	2	Influența diferitelor substraturi de cultura asupra aspectului decorativ al unor plante floricole cultivate la ghiveci	Pardos Maria Denisa
			Studiul comportării în sistem neprotejat a unor specii floricole de interior	Anastasiu Danela Ancuța
4.	Arhitectura peisajului	2	Identificarea soluțiilor peisagistice pentru zonele intens afectate de poluarea urbană în municipiul Iași (zonală la alegere)	Trufanda Sebastian-George
			Evaluarea cantitativă și calitativă a distribuției vegetale dedrologice într-o zonă din Mun. Iași	Iosipescu Gabriel Adrian
5.	Compoziții vegetale în amenajări peisagistice	3	Cercetări privind modalități de utilizare a compozițiilor vegetale în grădinile miniaturale	Aluculesei Teodora
			Utilizarea compozițiilor vegetale în elemente de mobilier	Pricob Andreea Iulia
			Utilizarea sculpturilor vegetale în amenajările peisagere	Bădicel Mihai

6.	Artă florală	2	Aspecte teoretice și practice privind valorificarea plantelor în aranjamente tip Ikebana	Murariu Silvia Elena
			Posibilități de utilizare în arta florală a unor specii din familia Asteraceae	Moiseanu Andrei
7.	Ambientări peisagistice	3	Ambientarea peisagistică a unui spațiu aferent unei dotări medicale	Panainte Alexandru Andrei
			Propunere de reamenajare a unei grădini publice urbane	Nediu Ancuța
			Revitalizarea unui amplasament urban prin propuneri de ambientare peisagistică multifuncțională	Negură Bianca
9.	Materiale și construcții în peisagistică	2	Lemnul ca material de construcții în amenajări peisagere	Sandu Corina Laura
			Utilizarea materialelor ceramice în amenajările peisagere	Diaconu Georgiana
10.	Design în peisagistică	3	Amenajarea unei promenade în pantă în Grădina Botanică-Iași	Popa Cristian
			Propunere de design peisagistic pentru spațiul viran adiacent Spitalului Arcadia-Iași	Țurcanu Loredana
			Reamenajarea spațiilor verzi din jurul blocurilor de locuințe Splai Bahlui - Iași	
11.	Restaurare și reabilitare peisagistică	2	Modalități de reabilitare a teraselor și balcoanelor utilizând elemente vegetale	Anghel Gabriela
			Cercetări privind soluții de reabilitare a castelului Banffy de la Bonțida	Grumăzescu Mălina
12.	Peisagistică teritorială și urbană	3	Propunere de amenajare peisagistică a unor spații verzi aferente unui cartier rezidențial	Savoiu Iustina
			Reamenajarea peisageră a unui parc urban	Ciceu Adriana Giulia
			Amenajarea peisagistică a unei incinte muzeale	Mustață Vasile Robert

13.	Bonsai	2	Studii privind evoluția metodelor de formare și întreținere a bonsailor	Asmarandi Bogdan-Georgel
			Studii privind utilizarea bonsailor în terarii	Pecus Karina-Flavia-Elena
14.	Fitopatologie	1	Starea fitosanitară a speciilor ornamentale din cadrul parcului dendrologic central al USV Iași	
15.	Fiziologia plantelor	1	Cercetări eco-fiziologice la specii ornamentale din parcul dendrologic al USV Iași	
16.	Pomicultură/Viticultură/ Legumicultură	3	LEGUMICULTURA: Posibilități de amenajare a unei grădini de legume familiale pe straturi înălțate	Damian Ana Maria
			POMICULTURA: Creșterea potențialului sanogen al zonelor perurbane prin amenajarea de livezi în stil peisager	Asaftei Andreea Petronela

REPARTIZAREA PROIECTELOR DE DIPLOMĂ - SPECIALIZAREA
INGINERIA MEDIULUI
Anul universitar 2021-2022 (pentru studenții anului III de studii)

Nr. crt.	Disciplinele	Nr. proiecte Anul III	Teme	Nume student
1.	Ecologie	1	Aspecte privind interacțiunile alelopatiche în ecosisteme. Studiu de caz	Ceban Mihaela
2.	Meteorologie și climatologie	1	Influența reliefului asupra indicilor bioclimatici termii într-o plantație de viță de vie	Cotonogu Mihai-Raul
			<i>Influenta condițiilor meteorologice asupra nivelului de nanoparticule PH2,5 și PH 10 din aer</i>	<i>Dănilă Ioana-Liliana</i>
3.	Chimia mediului	1	Îndepărtarea metalelor grele din ape uzate cu ajutorul unor materialelor inovative	Potolincă Alexandru
4.	Amenajări și constr. hidrotehnice	1	Impactul hidrologic al schimbărilor climatice în bazinul hidrografic al râului Bahlui	Tătoi Mihaela Ionela
5.	Regularizări de râuri și îndiguiri	1	Comportarea în exploatare a acumulării complexe de pe bazinul hidrografic al râului	
6.	Managementul integrat al deșeurilor	1	Valorificarea deșeurilor vegetale prin diferite metode prietenoase cu mediul	Chelmuș Bogdan-Florinel
7.	Tehnologii cu impact redus asupra mediului	1	Implementarea de noi tehnologii prietenoase cu mediul pentru reducerea impactului generat de apele uzate	Cornea Marian
8.	Management ecologic	2	Evaluarea riscului în cadrul unei ferme legumicole- studiu de caz	Bedriagă Iuliana-Diana
				Guțui Matei Bianca

9.	Monitorizarea și diagnoza calității mediului	1	Studii privind biomonitorizarea unor poluanți din mediu utilizând teste de fitotoxicitate cu plante	
10.	Poluarea apei și solului	1	Studii privind epurarea apelor uzate contaminate cu metale grele utilizând procese prietenoase cu mediul	
11.	Reconstrucția ecologică și amenajarea peisajului	1	Efectele poluării urbane asupra aliniamentelor stradale din mun. Iași și modalități de reconstrucție ecologică	
12.	Studii de bilanț și impact de mediu	1	Studii privind impactul asupra mediului generat de poluarea cu metale grele	