|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UNIVERSITATEA DIN PITEŞTI** | **PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT****pentru ciclul universitar****2020 - 2024*****Programul de studii universitare de licenta******Horticultură*** | **Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică** |

**PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT**

**pentru ciclul universitar 2020-2024**

**Universitatea din Piteşti**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Programul de studii universitare de licenta*** | **Horticultură** |
| ***Domeniul fundamental*** | **Ştiinţe inginereşti** |
| ***Domeniul de licenţă*** | **Horticultură** |
| ***Facultatea*** | **de Științe, Educație Fizică și Informatică** |
| ***Durata studiilor:*** | **4 ani (8 semestre)** |
| ***Forma de învăţământ:*** | **cu frecventa (IF)** |

**1. MISIUNEA PROGRAMULUI DE STUDIU**

Programul de studii universitare de licenta HORTICULTURĂ are misiunea de a forma specialişti în domeniul ştiinţelor agricole, capabili să desfăşoare activităţi în cadrul unor companii private, instituţii publice, în unităţi de cercetare ştiinţifică şi sa devina antreprenori in domeniu dezvoltând propria lor afacere (ferme agricole, pepiniere horticole, servicii de amenajare şi întreţinere spaţii verzi, etc.). Programul de studii îşi asumă misiunea de a oferi o educaţie de înaltă calitate, pentru dezvoltarea capacităţilor intelectuale în scopul însuşirii şi aplicării cunoştinţelor de specialitate în domeniul HORTICULTURĂ.

**2. OBIECTIVE DE FORMARE ŞI COMPETENŢE**

***Obiectivul general al programului de studii:***

Obiectivul general consta in formarea de ingineri horticultori cu o pregatire completa, tehnica, ştiinţifică şi managerială, capabili să lucreze în unităţi de producţie, cercetare-dezvoltare, învăţământ şi consultanţă, de stat sau private si sa implementeze tehnologii performante pentru cultura viței de vie, a speciilor pomicole, floricole, legumicole, precum si pentru depozitarea și prelucrarea fructelor și legumelor, producția de vin și producția de material săditor horticol.

***Obiectivele specifice ale programului de studii:***

transmiterea de cunoştinţe şi formarea abilităţilor necesare dobândirii competenţelor ce urmează.

*Competenţe profesionale:*

C1. Elaborarea si utilizarea tehnologiilor de productie horticola durabila

C2. Diagnosticarea si rezolvarea problemelor legate de organizarea si managementul fermelor horticole

C3. Dezvoltarea unei filiere de productie horticola

C4. Producerea si valorificarea semintelor si a materialului saditor horticol

C5. Utilizarea de tehnici si metode specifice pentru degustarea produselor horticole si aprecierea calitatii acestora

C6. Asigurarea serviciilor de consultanta si extensie în horticultura

*Competenţe transversale:*

CT1. Elaborarea si respectarea unui program de lucru si realizarea atribuţiilor proprii cu profesionalism si rigoare.

CT2. Aplicarea unor tehnici eficiente de comunicare în activităţile specifice muncii în echipă; asumarea unui rol în cadrul echipei si respectarea principiilor diviziunii muncii.

CT3. Autoevaluarea obiectivă a nevoii de formare profesională continuă cu scopul de a se adapta si a răspunde constant exigenţelor dezvoltării economice; utilizarea tehnicilor de informare si comunicare si, cel puţin, a unei limbi de circulaţie internaţională

**3. CALIFICARE PROFESIONALĂ, RELAŢIA CU COR ISCO 08** *(ocupaţii, posibilităţi de integrare pe piaţa muncii)*

consilier inginer horticol - 213205 inspector de specialitate inginer horticol - 213207 inginer de cercetare în horticultură - 213246

**4. STRUCTURA PE SĂPTĂMÂNI A ANILOR UNIVERSITARI**

Număr de semestre: 8

Număr de credite obligatorii pe semestru: 30

Număr de ore de activităţi didactice/săptămână: 24-28

Structura anilor de studii: **Macheta 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anul de studii** | Activităţi didactice | Sesiuni de examene | Practică | Vacanţe |
| Sem. II | Vară | Restanţe | Primăvară | Vară |
| **Anul I** | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 60 ore | 0 | 0 | 0 |
| **Anul II** | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 90 ore | 0 | 0 | 0 |
| **Anul III** | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 90 ore | 0 | 0 | 0 |
| **Anul IV** | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 60 ore | 0 | 0 | 0 |

**5. FLEXIBILITATEA INSTRUIRII. CONDIŢIONĂRI**

Flexibilitatea programului de studii este asigurată prin discipline opţionale (la alegere - A) şi discipline facultative (liber alese - L). Disciplinele opţionale (A) sunt propuse pentru semestrele 3,4, 5 si 6 şi sunt grupate în discipline opţionale sau pachete opţionale. Alegerea traseului se face de către student, înainte de începerea anului universitar din care fac parte semestrele care conţin disciplinele sau pachetele de discipline opţionale. Disciplinele facultative (L) sunt propuse pentru semestrele 1, 2, 3, şi 4. În planul de învăţământ al programului de studii sunt consemnate disciplinele cu numărul aferent de ore şi puncte de credit, urmând ca în registrul matricol să se treacă disciplina conform opţiunii studentului.

**6. CONDIŢII DE ÎNSCRIERE ÎN ANUL DE STUDIU URMĂTOR. CONDIŢII DE PROMOVARE A UNUI AN DE STUDIU**

Condiţiile de înscriere în anul următor, condiţiile de a urma module de curs în avans, condiţiile de promovare sunt cuprinse în Regulamentul privind organizarea şi desfăşurarea procesului de învăţământ utilizând sistemul ECTS.

**7. EXAMENUL DE DIPLOMĂ**

Perioada de elaborare a lucrării de licenţă: semestrele 6 - 8. Stagiu pentru elaborarea lucrării de licenţă: semestrul 8/60 ore. Perioada de susţinere a proiectului de diplomă: sesiunea iulie 2024. Numărul de credite pentru promovarea lucrării de diplomă: 10.

**8. CONŢINUTUL PLANULUI DE ÎNVĂŢĂMÂNT - disciplinele de studiu pe ani**

|  |  |
| --- | --- |
| **Universitatea din Piteşti** | APROBAT |
| Facultatea: **de Științe, Educație Fizică și Informatică**Departamentul: **Departamentul Ingineria Mediului si Stiinte Ingineresti Aplicate**Domeniul fundamental: **Ştiinţe inginereşti**Domeniul de licenţă: **Horticultură**Programul de studii: **Horticultură**Durata studiilor: **4 ani**Forma de învăţământ: **cu frecventa (IF)** | **în şedinţa Senatului****din data de ................****PREȘEDINTELE SENATULUI****Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU** |

**PLAN DE INVĂŢĂMÂNT**

Valabil începând cu anul universitar 2020-2021

**Anul: I**

**Semestrul: I, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 1 | Topografie | UP.01.F.1.O.06.01 | 2 |  | 2 | 1 | 105 | 7 | E |
| 2 | Botanica I | UP.01.F.1.O.06.02 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 3 | Pedologie | UP.01.F.1.O.06.03 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 4 | Microbiologie | UP.01.F.1.O.06.04 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 5 | Informatică | UP.01.F.1.O.06.05 | 1 |  | 1 |  | 47 | 3 | E |
| 6 | Biochimie | UP.01.F.1.O.06.06 | 1 | 1 |  |  | 47 | 3 | E |
| 7 | Limbi străine | UP.01.C.1.O.06.07 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 10 | 3 | 9 | 1 | 428 | 30 | 6E/1C |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 10 | 3 | 9 | 1 | 428 | 30 | 6E/1C |
| **Total ore pe săptămână:** | 23 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 8 | Educație fizică I \* | UP.01.C.1.L.06.08 |  |  | 1 |  | 61 | 3 | V |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 61 |  | 1V |
| **Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)** |
| 9 | Psihologia educaţiei \* | UP.01.DPF.1.L.06.09 | 2 | 2 |  |  | 69 | 5 | E |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 69 |  | 1E |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

**Semestrul: II, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 10 | Botanica II | UP.01.F.2.O.06.10 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 11 | Biofizică și agrometeorologie | UP.01.F.2.O.06.11 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 12 | Genetică | UP.01.F.2.O.06.12 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 13 | Agrochimie | UP.01.D.2.O.06.13 | 1 |  | 1 |  | 58 | 3 | E |
| 14 | Baza energetică și mașini horticole | UP.01.D.2.O.06.14 | 1 |  | 1 |  | 47 | 3 | E |
| 15 | Agrofitotehnie | UP.01.D.2.O.06.15 | 2 |  | 1 |  | 33 | 4 | E |
| 16 | Limbi străine | UP.01.C.2.O.06.16 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| 17 | Practica I | UP.01.D.2.O.06.17 | 60 | 75 | 3 | C |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 10 | 2 | 9 |  | 442 | 30 | 6E/2C |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 10 | 2 | 9 |  | 442 | 30 | 6E/2C |
| **Total ore pe săptămână:** | 21 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 18 | Educație fizică II \* | UP.01.C.2.L.06.18 |  |  | 1 |  | 11 | 3 | V |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 11 |  | 1V |
| **Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)** |
| 19 | Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei; Teoria şi metodologia curriculumului \* | UP.01.DPF.2.L.06.19 | 2 | 2 |  |  | 69 | 5 | E |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 69 |  | 1E |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

|  |  |
| --- | --- |
| **RECTOR,** | **DECAN,** |
| **Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEŞAN** | **Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard** |
|  |  |
| **DIRECTOR DE DEPARTAMENT,** | **RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,** |
| **Conf.univ.dr. GIosanu Daniela** | **Conf. univ. dr. POPESCU Cristian** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Universitatea din Piteşti** | APROBAT |
| Facultatea: **de Științe, Educație Fizică și Informatică**Departamentul: **Departamentul Ingineria Mediului si Stiinte Ingineresti Aplicate**Domeniul fundamental: **Ştiinţe inginereşti**Domeniul de licenţă: **Horticultură**Programul de studii: **Horticultură**Durata studiilor: **4 ani**Forma de învăţământ: **cu frecventa (IF)** | **în şedinţa Senatului****din data de ................****PREȘEDINTELE SENATULUI****Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU** |

**PLAN DE INVĂŢĂMÂNT**

Valabil începând cu anul universitar 2021-2022

**Anul: II**

**Semestrul: III, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 1 | Fitopatologie I | UP.01.D.3.O.06.01 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 2 | Entomologie I | UP.01.D.3.O.06.02 | 2 |  | 1 |  | 58 | 4 | E |
| 3 | Fiziologia plantelor I | UP.01.F.3.O.06.03 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 4 | Floricultură | UP.01.D.3.O.06.04 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 5 | Politici agricole comunitare | UP.01.D.3.O.06.05 | 2 | 2 |  |  | 44 | 4 | E |
| 6 | Ecologie și protecția mediului | UP.01.F.3.O.06.06 | 1 |  | 1 |  | 47 | 4 | E |
| 7 | Limbi străine | UP.01.C.3.O.06.07 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 11 | 4 | 8 |  | 378 | 29 | 6E/1C |
| **Discipline opţionale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet** |
| 8 | Compoziţii vegetale în amenajări peisagistice | UP.01.D.3.A.06.08 | 1 | 1 |  |  |  | 1 | E |
| 9 | Etică și integritate academică/Academic Writing | UP.01.D.3.A.06.09 |
| **TotalDiscipline opţionale (la alegere)** | 1 | 1 |  |  |  | 1 | 1E |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 12 | 5 | 8 |  | 378 | 30 | 7E/1C |
| **Total ore pe săptămână:** | 25 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 9 | Educație fizică III \* | UP.01.C.3.L.06.09 |  |  | 1 |  | 61 | 3 | V |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 61 |  | 1V |
| **Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)** |
| 10 | Pedagogie II:Teoria şi metodologia instruirii. Teoria şi metodologia evaluării \* | UP.01.DPF.3.L.06.10 | 2 | 2 |  |  | 69 | 5 | E |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 69 |  | 1E |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

**Semestrul: IV, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 11 | Fiziologia plantelor II | UP.01.D.4.O.06.11 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 12 | Fitopatologie II | UP.01.D.4.O.06.12 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 13 | Entomologie II | UP.01.D.4.O.06.13 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 14 | Floricultura II | UP.01.S.4.O.06.14 | 2 |  | 2 |  | 44 | 5 | E |
| 15 | Arboricultură I (Arboricultură generală) | UP.01.D.4.O.06.15 | 2 |  | 2 |  | 33 | 4 | E |
| 16 | Limbi străine | UP.01.C.4.O.06.16 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| 17 | Practica II | UP.01.D.4.O.06.17 | 90 | 75 | 3 | C |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 10 | 2 | 10 |  | 306 | 26 | 5E/2C |
| **Discipline opţionale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet** |
| 18 | Îmbunătățiri funciare | UP.01.D.4.A.06.18 | 2 |  | 1 | 1 | 44 | 4 | E |
| 19 | Mecanizare | UP.01.D.4.A.06.19 |
| **TotalDiscipline opţionale (la alegere)** | 2 |  | 1 | 1 | 44 | 4 | 1E |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 12 | 2 | 11 | 1 | 350 | 30 | 6E/2C |
| **Total ore pe săptămână:** | 26 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 20 | Educație fizică IV \* | UP.01.C.4.L.06.20 |  |  | 1 |  | 61 | 3 | V |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 61 |  | 1V |
| **Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)** |
| 21 | Didactica specializării \* | UP.01.DPS.4.L.06.21 | 2 | 2 |  |  | 69 | 5 | E |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 69 |  | 1E |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

|  |  |
| --- | --- |
| **RECTOR,** | **DECAN,** |
| **Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEŞAN** | **Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard** |
|  |  |
| **DIRECTOR DE DEPARTAMENT,** | **RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,** |
| **Conf.univ.dr. GIosanu Daniela** | **Conf. univ. dr. POPESCU Cristian** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Universitatea din Piteşti** | APROBAT |
| Facultatea: **de Științe, Educație Fizică și Informatică**Departamentul: **Departamentul Ingineria Mediului si Stiinte Ingineresti Aplicate**Domeniul fundamental: **Ştiinţe inginereşti**Domeniul de licenţă: **Horticultură**Programul de studii: **Horticultură**Durata studiilor: **4 ani**Forma de învăţământ: **cu frecventa (IF)** | **în şedinţa Senatului****din data de ................****PREȘEDINTELE SENATULUI****Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU** |

**PLAN DE INVĂŢĂMÂNT**

Valabil începând cu anul universitar 2022-2023

**Anul: III**

**Semestrul: V, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 1 | Pomicultură I (Pomicultură generală) | UP.01.D.5.O.06.01 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 2 | Viticultură I (Viticultură generală) | UP.01.D.5.O.06.02 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 3 | Legumicultură I (Legumicultură generală) | UP.01.D.5.O.06.03 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 4 | Marketing | UP.01.D.5.O.06.04 | 2 | 1 |  |  | 33 | 4 | E |
| 5 | Management | UP.01.D.5.O.06.05 | 1 | 1 |  |  | 47 | 3 | E |
| 6 | Tehnică experimentală | UP.01.D.5.O.06.06 | 1 |  | 1 |  | 47 | 3 | E |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 10 | 2 | 7 |  | 334 | 25 | 6E |
| **Discipline opţionale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet** |
| 7 | Cadastru | UP.01.F.5.A.06.07 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 8 | Desen și reprezentări grafice | UP.01.F.5.A.06.08 |
| **TotalDiscipline opţionale (la alegere)** | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | 1E |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 12 | 2 | 9 |  | 403 | 30 | 7E |
| **Total ore pe săptămână:** | 23 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 9 | Limba straina II - engleză / franceză V\* \* | UP.01.C.5.L.06.09 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 22 |  | 1C |
| **Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)** |
| 10 | Instruire asistată de calculator \* | UP.01.DPF.5.L.06.10 | 1 |  | 1 |  | 22 | 2 | C |
| 11 | Practică pedagogică în învăţământul preuniversitar obligatoriu (1) \* | UP.01.DPS.5.L.06.11 |  |  |  | 3 | 33 | 3 | C |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 55 |  | 2C |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

**Semestrul: VI, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 12 | Pomicultura II (Tehnologii pomicole) | UP.01.S.6.O.06.12 | 2 |  | 1 | 1 | 69 | 4 | E |
| 13 | Viticultura II (Tehnologii viticole) | UP.01.S.6.O.06.13 | 2 |  | 1 | 1 | 44 | 4 | E |
| 14 | Legumicultura II (Tehnologii legumicole) | UP.01.S.6.O.06.14 | 2 |  | 1 | 1 | 44 | 4 | E |
| 15 | Arboricultură II (Arboricultură specială) | UP.01.D.6.O.06.15 | 2 |  | 2 |  | 33 | 4 | E |
| 16 | Arhitectura peisajului | UP.01.D.6.O.06.16 | 2 |  | 1 | 1 | 44 | 4 | E |
| 17 | Artă florală | UP.01.D.6.O.06.17 | 1 |  | 1 |  | 47 | 3 | E |
| 18 | Practică III | UP.01.D.6.O.06.18 | 90 | 75 | 3 | C |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 11 |  | 7 | 4 | 356 | 26 | 6E/1C |
| **Discipline opţionale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet** |
| 19 | Microînmulțire | UP.01.S.6.A.06.19 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 20 | Producerea de semințe și material săditor | UP.01.S.6.A.06.20 |
| **TotalDiscipline opţionale (la alegere)** | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | 1E |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 13 |  | 9 | 4 | 400 | 30 | 7E/1C |
| **Total ore pe săptămână:** | 26 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 22 | Limba straina II - engleză / franceză VI\* \* | UP.01.C.6.L.06.22 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 22 |  | 1C |
| **Discipline de pregatire psihopedagogica (nivel 1)** |
| 23 | Practică pedagogică în învăţământul preuniversitar obligatoriu (2) \* | UP.01.DPF.6.L.06.23 |  |  | 3 |  | 8 | 2 | C |
| 24 | Managementul clasei de elevi \* | UP.01.DPF.6.L.06.24 | 1 | 1 |  |  | 47 | 3 | E |
| 25 | Examen de absolvire: nivelul I \* | UP.01.DPF.6.L.06.25 |  |  |  |  | 125 | 5 | E |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 180 |  | 1C/2E |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

|  |  |
| --- | --- |
| **RECTOR,** | **DECAN,** |
| **Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEŞAN** | **Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard** |
|  |  |
| **DIRECTOR DE DEPARTAMENT,** | **RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,** |
| **Conf.univ.dr. GIosanu Daniela** | **Conf. univ. dr. POPESCU Cristian** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Universitatea din Piteşti** | APROBAT |
| Facultatea: **de Științe, Educație Fizică și Informatică**Departamentul: **Departamentul Ingineria Mediului si Stiinte Ingineresti Aplicate**Domeniul fundamental: **Ştiinţe inginereşti**Domeniul de licenţă: **Horticultură**Programul de studii: **Horticultură**Durata studiilor: **4 ani**Forma de învăţământ: **cu frecventa (IF)** | **în şedinţa Senatului****din data de ................****PREȘEDINTELE SENATULUI****Prof. univ. dr. Mihaela DIACONU** |

**PLAN DE INVĂŢĂMÂNT**

Valabil începând cu anul universitar 2023-2024

**Anul: IV**

**Semestrul: VII, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 1 | Pomicultură specială I (Pomologie I) | UP.01.S.7.O.06.01 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 2 | Viticultură specială I (Ampelografie I) | UP.01.S.7.O.06.02 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 3 | Legumicultură specială I | UP.01.S.7.O.06.03 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 4 | Oenologie I | UP.01.S.7.O.06.04 | 1 |  | 2 |  | 58 | 4 | E |
| 5 | Tehnologia produselor horticole I | UP.01.S.7.O.06.05 | 2 |  | 2 |  | 58 | 4 | E |
| 6 | Ameliorarea plantelor I | UP.01.D.7.O.06.06 | 1 |  | 1 |  | 47 | 3 | E |
| 7 | CAD | UP.01.S.7.O.06.07 | 1 |  | 1 | 1 | 58 | 4 | E |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 11 |  | 12 | 1 | 428 | 30 | 7E |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 11 |  | 12 | 1 | 428 | 30 | 7E |
| **Total ore pe săptămână:** | 24 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 8 | Limba straina II - engleză / franceză VII\* \* | UP.01.C.7.L.06.08 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | C |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 22 |  | 1C |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

**Semestrul: VIII, 14 săptămâni**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Disciplina** | **Ore/săptămână** | **SI / sem.** | **PC** | **Formă evaluare** |
| **Denumire** | **Cod** | **C** | **S** | **L** | **P** |
| **Discipline obligatorii (impuse)(O)** |
| 9 | Pomicultură specială II (Pomologie II) | UP.01.S.8.O.06.09 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 10 | Viticultură specială II (Ampelografie II) | UP.01.S.8.O.06.10 | 2 |  | 2 |  | 69 | 5 | E |
| 11 | Legumicultură specială II | UP.01.S.8.O.06.11 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 12 | Oenologie II | UP.01.S.8.O.06.12 | 2 |  | 1 |  | 58 | 4 | E |
| 14 | Ameliorarea plantelor II | UP.01.D.8.O.06.14 | 1 |  | 1 |  | 47 | 3 | E |
| 15 | Drept și legislație agrară | UP.01.C.8.O.06.15 | 2 | 1 |  |  | 33 | 3 | E |
| 16 | Stagiu pentru elaborarea lucrării de licență | UP.01.S.8.O.06.16 | 60 | 50 | 3 | C |
| **TotalDiscipline obligatorii (impuse)** | 11 | 1 | 8 |  | 345 | 26 | 6E/1C |
| **Discipline opţionale (la alegere)(A), alegere o disciplină dintr-un pachet** |
| 17 | Tehnologia produselor horticole II | UP.01.S.8.A.06.17 | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | E |
| 18 | Istoria horticulturii | UP.01.S.8.A.06.18 |
| **TotalDiscipline opţionale (la alegere)** | 2 |  | 2 |  | 44 | 4 | 1E |
| **Total discipline obligatorii (O) şi opţionale (A):** | 13 | 1 | 10 |  | 389 | 30 | 7E/1C |
| **Total ore pe săptămână:** | 24 | - |
| **Discipline facultative (liber alese)(L)** |
| 17 | Elaborarea si sustinerea lucrarii de finalizare a studiilor \* | UP.01.S.8.L.06.17 |  |  |  |  | 250 | 10 | E |
| 18 | Limba straina II - engleză / franceză VIII\* \* | UP.01.C.8.L.06.18 |  | 2 |  |  | 22 | 2 | V |
| **TotalDiscipline facultative (liber alese)** |  |  |  |  | 272 |  | 1E/1V |

\* - punctele de credit ale disciplinei nu sunt luate în calcul în cadrul punctelor de credit semestriale

|  |  |
| --- | --- |
| **RECTOR,** | **DECAN,** |
| **Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEŞAN** | **Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard** |
|  |  |
| **DIRECTOR DE DEPARTAMENT,** | **RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,** |
| **Conf.univ.dr. GIosanu Daniela** | **Conf. univ. dr. POPESCU Cristian** |

**9. DISTRIBUIREA CREDITELOR PE COMPETENŢE (tabel RNCIS – grila 2) Macheta 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Categoria disciplinei** | **Arii de conţinut** | **Denumirea şi obligativitatea disciplinei (O / A)** | **Nr. puncte de credit / competenţă** |
|  | **Profesionale** | **Transversale** |
| **C1** | **C2** | **C3** | **C4** | **C5** | **C6** | **CT1** | **CT2** | **CT3** |
| **Discipline fundamentale** | Horticultura | Topografie/UP.01.F.1.O.06.01/7 | O | 3 | 2 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| Botanica I/UP.01.F.1.O.06.02/5 | O | 2 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| Fiziologia plantelor I/UP.01.F.3.O.06.03/5 | O | 2 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| Pedologie/UP.01.F.1.O.06.03/5 | O | 2 | 2 |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Microbiologie/UP.01.F.1.O.06.04/5 | O | 1 |  |  | 2 | 2 |  |  |  |  |
| Informatică/UP.01.F.1.O.06.05/3 | O |  | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |
| Biochimie/UP.01.F.1.O.06.06/3 | O | 2 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Ecologie și protecția mediului/UP.01.F.3.O.06.06/4 | O | 1 | 1 |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Cadastru/UP.01.F.5.A.06.07, Desen și reprezentări grafice/UP.01.F.5.A.06.08/5 | A | 2 | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |
| Botanica II/UP.01.F.2.O.06.10/5 | O | 2 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| Biofizică și agrometeorologie/UP.01.F.2.O.06.11/5 | O | 2 |  |  | 2 |  | 1 |  |  |  |
| Genetică/UP.01.F.2.O.06.12/5 | O | 2 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| **Total PC horticultura: 57**  | 21 | 7 | 2 | 20 | 2 | 5 |  |  |  |
| **Total PC discipline fundamentale: 57**  | 21 | 7 | 2 | 20 | 2 | 5 |  |  |  |
| **Discipline în domeniu** | Horticultura | Pomicultură I (Pomicultură generală)/UP.01.D.5.O.06.01/5 | O | 2 |  | 1 | 2 |  |  |  |  |  |
| Fitopatologie I/UP.01.D.3.O.06.01/5 | O | 2 |  | 1 | 2 |  |  |  |  |  |
| Entomologie I/UP.01.D.3.O.06.02/4 | O | 1 |  | 2 | 1 |  |  |  |  |  |
| Viticultură I (Viticultură generală)/UP.01.D.5.O.06.02/5 | O | 2 |  | 1 | 2 |  |  |  |  |  |
| Legumicultură I (Legumicultură generală)/UP.01.D.5.O.06.03/5 | O | 2 |  | 2 | 1 |  |  |  |  |  |
| Floricultură/UP.01.D.3.O.06.04/5 | O | 2 |  | 1 | 2 |  |  |  |  |  |
| Marketing/UP.01.D.5.O.06.04/4 | O |  | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| Management/UP.01.D.5.O.06.05/3 | O | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| Politici agricole comunitare/UP.01.D.3.O.06.05/4 | O | 1 | 1 | 1 |  |  | 1 |  |  |  |
| Tehnică experimentală/UP.01.D.5.O.06.06/3 | O | 2 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Ameliorarea plantelor I/UP.01.D.7.O.06.06/3 | O | 1 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Compoziţii vegetale în amenajări peisagistice/UP.01.D.3.A.06.08/1 | A | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Fiziologia plantelor II/UP.01.D.4.O.06.11/4 | O | 2 |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| Fitopatologie II/UP.01.D.4.O.06.12/4 | O | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Entomologie II/UP.01.D.4.O.06.13/4 | O | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Agrochimie/UP.01.D.2.O.06.13/3 | O | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| Ameliorarea plantelor II/UP.01.D.8.O.06.14/3 | O | 1 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| Baza energetică și mașini horticole/UP.01.D.2.O.06.14/3 | O | 1 |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| Arboricultură I (Arboricultură generală)/UP.01.D.4.O.06.15/4 | O | 2 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| Agrofitotehnie/UP.01.D.2.O.06.15/4 | O | 2 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |
| Arboricultură II (Arboricultură specială)/UP.01.D.6.O.06.15/4 | O | 2 |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |
| Arhitectura peisajului/UP.01.D.6.O.06.16/4 | O | 1 |  | 1 | 2 |  |  |  |  |  |
| Artă florală/UP.01.D.6.O.06.17/3 | O | 1 |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| Practica I/UP.01.D.2.O.06.17/3 | O |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 |
| Practica II/UP.01.D.4.O.06.17/3 | O |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 |
| Îmbunătățiri funciare/UP.01.D.4.A.06.18, Mecanizare/UP.01.D.4.A.06.19/4 | A | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Practică III/UP.01.D.6.O.06.18/3 | O |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 |
| **Total PC horticultura: 100**  | 36 | 6 | 20 | 26 | 1 | 2 | 6 |  | 3 |
| **Total PC discipline în domeniu: 100**  | 36 | 6 | 20 | 26 | 1 | 2 | 6 |  | 3 |
| **Discipline de specialitate** | Horticultura | Pomicultură specială I (Pomologie I)/UP.01.S.7.O.06.01/5 | O | 2 |  |  | 2 | 1 |  |  |  |  |
| Viticultură specială I (Ampelografie I)/UP.01.S.7.O.06.02/5 | O | 2 |  |  | 2 | 1 |  |  |  |  |
| Legumicultură specială I/UP.01.S.7.O.06.03/5 | O | 2 |  |  | 2 | 1 |  |  |  |  |
| Oenologie I/UP.01.S.7.O.06.04/4 | O | 2 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| Tehnologia produselor horticole I/UP.01.S.7.O.06.05/4 | O | 2 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| CAD/UP.01.S.7.O.06.07/4 | O | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Pomicultură specială II (Pomologie II)/UP.01.S.8.O.06.09/4 | O | 2 |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| Viticultură specială II (Ampelografie II)/UP.01.S.8.O.06.10/5 | O | 2 |  |  | 2 | 1 |  |  |  |  |
| Legumicultură specială II/UP.01.S.8.O.06.11/4 | O | 2 |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| Oenologie II/UP.01.S.8.O.06.12/4 | O | 2 |  | 1 |  | 1 |  |  |  |  |
| Pomicultura II (Tehnologii pomicole)/UP.01.S.6.O.06.12/4 | O | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Viticultura II (Tehnologii viticole)/UP.01.S.6.O.06.13/4 | O | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Floricultura II/UP.01.S.4.O.06.14/5 | O | 3 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Legumicultura II (Tehnologii legumicole)/UP.01.S.6.O.06.14/4 | O | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| Stagiu pentru elaborarea lucrării de licență/UP.01.S.8.O.06.16/3 | O |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 1 |
| Elaborarea si sustinerea lucrarii de finalizare a studiilor/UP.01.S.8.L.06.17/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tehnologia produselor horticole II/UP.01.S.8.A.06.17, Istoria horticulturii/UP.01.S.8.A.06.18/4 | A | 2 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| Microînmulțire/UP.01.S.6.A.06.19, Producerea de semințe și material săditor/UP.01.S.6.A.06.20/4 | A | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| **Total PC horticultura: 72**  | 33 | 2 | 1 | 20 | 13 |  | 2 |  | 1 |
| **Total PC discipline de specialitate: 72**  | 33 | 2 | 1 | 20 | 13 |  | 2 |  | 1 |
| **Discipline complementare** | Horticultura | Limbi străine/UP.01.C.3.O.06.07/2 | O |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Limbi străine/UP.01.C.1.O.06.07/2 | O |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Limba straina II - engleză / franceză VII\*/UP.01.C.7.L.06.08/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Educație fizică I/UP.01.C.1.L.06.08/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Educație fizică III/UP.01.C.3.L.06.09/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Limba straina II - engleză / franceză V\*/UP.01.C.5.L.06.09/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Horticultura | Drept și legislație agrară/UP.01.C.8.O.06.15/3 | O |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 1 |
| Limbi străine/UP.01.C.4.O.06.16/2 | O |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Limbi străine/UP.01.C.2.O.06.16/2 | O |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Educație fizică II/UP.01.C.2.L.06.18/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Limba straina II - engleză / franceză VIII\*/UP.01.C.8.L.06.18/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Educație fizică IV/UP.01.C.4.L.06.20/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Limba straina II - engleză / franceză VI\*/UP.01.C.6.L.06.22/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC horticultura: 11**  |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 9 |
| **Total PC discipline complementare: 11**  |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 9 |
| **Total PC discipline la opțiunea universității: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC discipline de aprofundare: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC discipline de sinteză: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Discipline pregatire psihopedagogica fundamentale** | Horticultura | Psihologia educaţiei/UP.01.DPF.1.L.06.09/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Instruire asistată de calculator/UP.01.DPF.5.L.06.10/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pedagogie II:Teoria şi metodologia instruirii. Teoria şi metodologia evaluării/UP.01.DPF.3.L.06.10/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei; Teoria şi metodologia curriculumului/UP.01.DPF.2.L.06.19/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Practică pedagogică în învăţământul preuniversitar obligatoriu (2)/UP.01.DPF.6.L.06.23/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Managementul clasei de elevi/UP.01.DPF.6.L.06.24/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Examen de absolvire: nivelul I/UP.01.DPF.6.L.06.25/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC horticultura: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC discipline pregatire psihopedagogica fundamentale: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Discipline pregatire psihopedagogica de specialitate** | Horticultura | Practică pedagogică în învăţământul preuniversitar obligatoriu (1)/UP.01.DPS.5.L.06.11/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Didactica specializării/UP.01.DPS.4.L.06.21/0 | L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC horticultura: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC discipline pregatire psihopedagogica de specialitate: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC discipline de pregatire universitara avansata: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC discipline de pregatire suplimentara: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total PC rapoarte stiintifice: 0**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Total general PC: 240**  | 90 | 15 | 23 | 66 | 16 | 9 | 8 |  | 13 |

**10. BILANŢ GENERAL Macheta 4**

**Distribuţia disciplinelor după criteriul conţinutului**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Discipline** | **Nr. de ore** | **Total** | **Standard ARACIS** |
| **An I** | **An II** | **An III** | **An IV** | **ore** | **%** |
| 1 | Discipline fundamentale | 462 | 84 | 56 |  | 602 | 20.15 | 17.00-27.00% |
| 2 | Discipline în domeniu | 158 | 608 | 496 | 56 | 1318 | 44.11 | 35.00-45.00% |
| 3 | Discipline de specialitate |  | 56 | 224 | 634 | 914 | 30.59 | 25.00-35.00% |
| 4 | Discipline complementare | 56 | 56 |  | 42 | 154 | 5.15 | 1.00-8.00% |
| 5 | Discipline la opțiunea universității |  |  |  |  | 0 | 0 | 0.00-15.00% |
| 6 | Discipline de pregatire universitara avansata |  |  |  |  | 0 | 0 | -% |
| 7 | Discipline de pregatire suplimentara |  |  |  |  | 0 | 0 | -% |
| 8 | Rapoarte stiintifice |  |  |  |  | 0 | 0 | -% |
| **Total** | **676** | **804** | **776** | **732** | **2988** | **100** |  |

**Macheta 5**

**Distribuţia disciplinelor după criteriul obligativităţii**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Discipline** | **Nr. de ore** | **Total** | **Standard ARACIS** |
| **An I** | **An II** | **An III** | **An IV** | **ore** | **%** |
| 1 | Discipline obligatorii (impuse) | 676 | 720 | 664 | 676 | 2736 | 92 | 0-93% |
| 2 | Discipline opţionale (la alegere) |  | 84 | 112 | 56 | 252 | 8 | 7-0% |
| **Total** | **676** | **804** | **776** | **732** | **2988** | **100** |  |
| 3 | Discipline facultative (liber alese) |  |  |  |  | 0 | 0 |  |

**Macheta 6**

Distribuţia punctelor de credit pe discipline şi competenţe

|  |  |
| --- | --- |
| **Categoria disciplinei** | **Nr. puncte de credit / competenţă** |
| ***Profesionale*** | ***Transversale*** | ***Total*** |
| **C1** | **C2** | **C3** | **C4** | **C5** | **C6** | **CT1** | **CT2** | **CT3** |
| Discipline fundamentale | 21 | 7 | 2 | 20 | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 57 |
| Discipline în domeniu | 36 | 6 | 20 | 26 | 1 | 2 | 6 | 0 | 3 | 100 |
| Discipline de specialitate | 33 | 2 | 1 | 20 | 13 | 0 | 2 | 0 | 1 | 72 |
| Discipline complementare | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 9 | 11 |
| Discipline la opțiunea universității | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Discipline de aprofundare | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Discipline de sinteză | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Discipline pregatire psihopedagogica fundamentale | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Discipline pregatire psihopedagogica de specialitate | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Discipline de pregatire universitara avansata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Discipline de pregatire suplimentara | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rapoarte stiintifice | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Total PC** | **90** | **15** | **23** | **66** | **16** | **9** | **8** | **0** | **13** | **240** |

|  |  |
| --- | --- |
| **RECTOR,** | **DECAN,** |
| **Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEŞAN** | **Conf. univ. dr. Fleancu Julien Leonard** |
|  |  |
| **DIRECTOR DE DEPARTAMENT,** | **RESPONSABIL PROGRAM DE STUDII,** |
| **Conf.univ.dr. GIosanu Daniela** | **Conf. univ. dr. POPESCU Cristian** |