

Master
 Monitorizarea și protecția mediului
 Teme de disertație 2021-2022

| Nr. crt. | Denumirea temei | Cadrul didactic coordonator |
|----------|---|--|
| 1. | Lichenii – model de simbioză microbiană interspecifică | Prof. univ. dr. habil. Petre Marian |
| 2. | Micorizele - asociații simbiotice ale fungilor cu plantele | Prof. univ. dr. habil. Petre Marian |
| 3. | Biotehnologii de valorificare a constituenților lignocelulozici din pomicultură prin cultivarea unor specii de ciuperci comestibile | Prof. univ. dr. habil. Petre Marian |
| 4. | Biotehnologii de conversie fungică a deșeurilor viti-vinicole sub formă de biomasă proteică | Prof. univ. dr. habil. Petre Marian |
| 5. | Cercetari privind factorii vegetali vatamatori ai padurii din up.....ocolul silvic..... judetul.....-biologie si combatere | Lect. univ. dr. Brânzea Gheorghîța |
| 6. | Cercetari privind factorii biotici vatamatori in pepiniere si plantatii forestiere din localitatea/judetul/ocolul silvic... | Lect. univ. dr. Brânzea Gheorghîța |
| 7. | Cercetari privind starea ecologică actuală a fondului forestier din judetul | Lect. univ. dr. Brânzea Gheorghîța |
| 8. | Studiu privind monitorizarea nivelului de poluare a solului cu petrol și apă sărată | Conf. univ. dr. Marian Mădălina |
| 9. | Cercetări privind conservarea <i>in situ</i> a biodiversității pteridofitelor din ... | Conf. univ. dr. Soare Liliana Cristina |
| 10. | Cercetări privind efectele alelopatiche induse de specia invazivă ... asupra unor plante cultivate. | Conf. univ. dr. Soare Liliana Cristina |
| 11. | Impactul speciilor de plante alogene invazive asupra ecosistemelor din localitatea ... | Conf. univ. dr. Soare Liliana Cristina |
| 12. | Exploatarea judicioasă a spațiilor de cultură protejată (sere, solarii) | Lect. univ. dr. Negru Magdalena |
| 13. | Sera digitală - agroproiect privind monitorizarea și protecția mediului | Lect. univ. dr. Negru Magdalena |
| 14. | Sortimentul de specii, soiuri și hibrizi pretabil pentru culturi protejate în țara noastră | Lect. univ. dr. Negru Magdalena |
| 15. | Studii privind aportul estetic și de ameliorare a microclimatului pe care îl pot aduce zonele | Lect. univ. dr. Oprea Mihaela Ileana |

| | | |
|-----|--|---|
| | verzi introduse în aglomerările urbane. | |
| 16. | Evaluarea biodiversității și posibilități de conservare a unor specii lemnoase amenințate sau de interes ornamental. | Lect. univ. dr. Oprea Mihaela Ileana |
| 17. | Orientări privind refacerea zonelor inestetice prin utilizarea plantelor înlocuitoare de gazon. | Lect. univ. dr. Oprea Mihaela Ileana |
| 18. | Monitorizarea stării de conservare a speciilor de interes comunitar în județul Argeș | Lect. univ. dr. Neblea Monica |
| 19. | Cercetări privind speciile invazive de cormofite din ariile naturale protejate | Lect. univ. dr. Neblea Monica |
| 20. | Impactul activităților antropice asupra ecosistemelor pastorale din județul Argeș | Lect. univ. dr. Neblea Monica |
| 21. | Cercetari ecologice asupra avifaunei din zona lacului de acumulare Pitesti | Lect. univ. dr. Conete Denisa |
| 22. | Cercetari ecologice asupra ornitofaunei din zona lacului de acumulare Golesti | Lect. univ. dr. Conete Denisa |
| 23. | Cercetari asupra ornitofaunei din zone forestiere, agricole si localitati | Lect. univ. dr. Conete Denisa |
| 24. | Cercetari ecologice asupra avifaunei din zona lacurilor poluate Dambovnic si Suseni | Lect. univ. dr. Conete Denisa |
| 25. | Studiu asupra faunei sălbatice de interes cinegetic | Lect. univ. dr. Conete Denisa |
| 26. | Prevenirea poluării în cadrul agroecositemelor horticole | Conf. univ. dr. Popescu Gheorghe Cristian |
| 27. | Aspecte privind protecția mediului în cadrul unei companii agricole certificate ecologic | Conf. univ. dr. Popescu Gheorghe Cristian |
| 28. | Managementul durabil al resurselor de sol în cadrul sistemelor agricole | Conf. univ. dr. Popescu Gheorghe Cristian |
| 29. | Politici și instrumente de finanțate pentru managementul durabil al resurselor agricole | Conf. univ. dr. Popescu Gheorghe Cristian |
| 30. | Aplicarea metodei de analiza prin activare cu neutroni NAA-K0 pe biomotori pentru determinarea elementelor poluante pentru mediu | Lect. univ. dr. Valeca Monica |
| 31. | Cercetări privind evaluarea stării ecologice de calitate a Râului.... | Lect. univ. dr. Truță Alina Mihaela |
| 32. | Cercetări privind evaluarea stării ecologice de calitate a Lacului.... | Lect. univ. dr. Truță Alina Mihaela |
| 33. | Stresul oxidativ indus de nanoparticule la | Lect. univ. dr. Ponopal Maria Cristina |
| 34. | Particularități fiziologice la(specia de plantă) în condiții de stres(salin, hidric etc) | Conf. univ. dr. Popescu Monica |