

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

FACULTATEA: HIDROTEHNICĂ, GEODEZIE ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul de licență: INGINERIA MEDIULUI

Programul de studii: INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN AGRICULTURĂ

**Dotarea laboratoarelor din cadrul Departamentului de
Hidroameliorații și Protecția Mediului (2021-2022)**

1. Kit Drona topografica si cartografica
2. Table interactive
3. Indicator digital de temperature cu sensor
4. Numarator universal/cronometru
5. Sistem masura debit canal deschis
6. Debitmetru ultrasonic neinvaziv
7. Tabla interactiva IQBoard
8. Chit evacuare gaze de ardere AAS
9. Trusa pentru determinari ecologice
10. Computere portabile
11. Sistem de măsurare a calității aerului AQMesh
12. Aparat pentru demonstrarea loviturii de berbec
13. Multiparametru de laborator(Ph, conductivitate, oxigen dizolvat)
14. Microscop binocular digital cu tablet
15. Agitator cu incalzire
16. Centrifuga de laborator
17. Baie de apă WB, 22 L
18. Statie meteo cu indice (Temperatura-Umiditate-Vant)
19. Multifunctionale
20. Videoproiectoare
21. Software Callpuff
22. Multitestor toxicitate

Dotările au fost necesare pentru îmbunătățirea calității procesului didactic, precum și a capacităților de cercetare teoretică și experimentală din cadrul Departamentului HPM.

Impulsionarea puternică a cercetării științifice presupune dotarea laboratoarelor cu echipamente și soft-uri performante. Pentru ca activitatea din cadrul laboratoarelor de cercetare să se desfășoare în conformitate cu cerințele actuale, iar rezultatele să fie întotdeauna precise și corecte, achiziționarea acestor echipamente și soft-uri au reprezentat o necesitate absolută.

**Coordonator program de studii,
Conf.univ.dr.ing. Cojocaru Paula**