

Şef lucrări Dr. peisagist Păunița BOANCĂ

Discipline: Construcții ornamentale și tehnice, Proiectare asistată de calculator, Modelare 3D, Tehnici CAD și Grafică Digitală, Modelare 3D în Peisagistică

E-mail: paunita.boanca@usamvcluj.ro

Data și locul nașterii: 15 noiembrie 1974, Localitatea Rus, Județul Sălaj.



I. Studii, specializări:

01/05/2014 – 30/09/2015 – Studii postdoctorale, Proiect de cercetare: *„Utilizarea sistemelor de bioretenție pentru gestionarea durabilă și utilizarea surselor neconvenționale de apă în agricultură cu aplicații în creșterea valențelor ecologice a practicilor agricole”*

2012 – Diplomă de DOCTOR în domeniul fundamental „Științe agricole și silvice”, domeniul „Agronomie”, specializarea „Îmbunătățiri funciare”, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Titlul tezei de doctorat: *„Cercetări privind condițiile de implementare și aplicabilitatea celulelor de bioretenție în municipiul Cluj-Napoca, România”,* sub îndrumarea domnului Prof. Dr. Marcel Dîrja

2009 - 2012 – Absolventă a programului de studii de Masterat *„Proiectarea, amenajarea și întreținerea spațiilor verzi”,* USAMV Cluj-Napoca

2004-2009 – Absolventă a Facultății de Horticultură, specializarea **Peisagistică**, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Inginer diplomat

II. Activitatea didactică:

2018-februarie, 2019: Cadru didactic asociat, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca

2019-prezent: Șef lucrări, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Facultatea de Horticultură, specializarea Peisagistică:

- Construcții ornamentale și tehnice, anul II Peisagistică
- Proiectare asistată de calculator, anul I-II Peisagistică;
- Modelare 3D, anul IV, Peisagistică;
- Tehnici CAD și Grafică Digitală, Modelare 3D în Peisagistică, an I master PAISV

III. Domenii de cercetare: Arhitectura peisajului, Infrastructuri verzi, Sisteme de bioretenție - Gestionarea sustenabilă a apelor pluviale, Îmbunătățiri funciare, Studii de peisaj/impact vizual, Studii dendrologice

IV. Membru al unor societăți și asociații profesionale:

- Membru Asociat în AsoP România (din 2011), membru fondator și Președinte al Asociației Peisagiștilor din România – AsoP, Filiala Teritorială Nord-Vest (din 2014)
- Membru în Asociația Amicii Rozelor (din 2006), membru în Societatea de Horticultură și Silvicultură din Transilvania – SHS (din 2019)

V. Realizări semnificative:

Cărți și lucrări științifice: 1 ghid, 1 carte științifică., 1 îndrumător de lucrări practice pentru studenți, 52 de lucrări științifice publicate în: reviste ISI Cu Factor De Impact, reviste indexate ISI Journal Master List, reviste indexate în baze de date internaționale (BDI, B+), volume de abstracte ale conferințelor: participări la 30 de conferințe științifice naționale și internaționale.

Autor principal – 28 de lucrări științifice publicate, Co-autor – 23 de lucrări științifice publicate

<https://orcid.org/0000-0003-3312-0714>

Granturi de cercetare: Membru în șase proiecte de cercetare naționale și internaționale, responsabil pentru un proiect de cercetare internațional. https://www.researchgate.net/profile/Paunita_Boanca/

VI. Alte mențiuni: Recenzor pentru 15 jurnale științifice din care 11 - jurnale științifice indexate ISI, cu factor de impact;

Membru în Editorial Board: 5 reviste internaționale (BDI și ISI). <https://publons.com/researcher/1291980/paunita-boanca/>

Aprilie, 2021

Semnătura,
Şef lucrări dr. Păunița Boanca