MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANŢA
Aleea Universităţii, nr.1, Campus, Corp A, cod 900470 Constanța, România
Tel./Fax: +4 0241 606.407 / +4 0241 606.467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro - Web page: www.univ-ovidius.ro

AMENAJAREA / MODERNIZAREA / REABILITAREA LABORATOARELOR

Universitatea a continuat fie prin proiecte finanțate din fonduri europene fie alocând bani din bugetul propriu sau prin atragere de fonduri din sponsorizări să demonstreze o preocupare pentru modernizarea laboratoarelor didactice și de cercetare, inclusiv dotarea cu echipamente moderne a acestora.

LD3. LABORATOR ÎNCERCĂRI DISTRUCTIVE ÎN CONSTRUCŢII

Laboratorul de încercări distructive în construcții a fost supus unor lucrări de modernizare care au avut drept scop îmbunătățirea condițiilor de lucru pentru activitățile didactice și de cercetare. Lucrările au constat în zugrăvirea spațiului, pentru reîmprospătarea și igienizarea încăperii, precum și înlocuirea vechilor mese de laborator cu mese moderne și adaptate cerințelor actuale de desfășurare a lucrărilor practice contribuind astfel la crearea unui mediu de lucru mai confortabil și mai funcțional. Toate aceste îmbunătățiri au fost realizate prin intermediul investițiilor din planul anual de investiții la nivelul facultății/universității care a sprijinit modernizarea infrastructurii educaționale și de cercetare a laboratorului.

Totodată, în 2024 acest laborator a fost dotat cu o nouă presă de încercare la compresiune a epruvetelor de beton cu o capacitate de 3000kN conform standardelor de încercare în vigoare, precum și întreg sistemul auxiliar pentru determinarea modulului de elasticitate pe epruvete de beton.

Întregul sistem a fost achiziționat prin intermediul fondurilor obținute dintr-un contract de sponsorizare încheiat în 2023 al Facultății de Construcții din cadrul Universității Ovidius din Constanța care a vizat modernizarea infrastructurii educaționale a laboratorului.



Fig. 1 – Amenajări laborator ***Încercări distructive în construcții***

MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANŢA
Aleea Universităţii, nr.1, Campus, Corp A, cod 900470 Constanţa, România
Tel./Fax: +4 0241 606.407 / +4 0241 606.467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro - Web page: www.univ-ovidius.ro

LD10. LABORATOR MATERIALE DE CONSTRUCŢII

În perioada 2022 – 2023 s-a realizat din fonduri proprii ale facultății/universității o modernizare a laboratorului de Materiale de construcții menită să asigure condiții optime pentru activitățile didactice și de cercetare.
Lucrările de modernizare au constat în:
• amenajarea unei anexe a laboratorului prin realizarea lucrărilor de finisaje și montarea unor uși din tâmplărie PVC cu geam termopan și echiparea spațiului cu dulapuri speciale pentru depozitarea epruvetelor și a materialelor / ustensilelor utilizate în laborator;
• achiziționarea și instalarea unei mese de laborator noi, ergonomice și rezistente la acțiuni mecanice și la acțiuni specifice condițiilor de laborator;
• instalarea unei mese dedicate pentru balantă pentru cântărirea hidrostatică.





Aleea Universităţii, nr.1, Campus, Corp A, cod 900470 Constanţa, România
Tel./Fax: +4 0241 606.407 / +4 0241 606.467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro - Web page: www.univ-ovidius.ro



Fig. 2 – Anexă laborator ***Materiale de construcții***



Fig. 3 – Amenajări laborator ***Materiale de construcții***

Totodată s-au realizat din fonduri proprii ale facultății/universității și ample achiziții pentru dotarea acestui laborator cu echipamente moderne.

Prin aceste investiții, laboratoarele au fost modernizate, devenind un spațiu adecvat desfășurării activităților didactice și de cercetare. Noile dotări contribuie semnificativ la creșterea calității procesului educațional.