

25.05.2026

Comunicat de presă

“PNRR. Fonduri pentru România modern și reformată!”

Finalizarea proiectului “Digitalizare UMC”

Universitatea Maritimă Constanța, în calitate de beneficiar, anunță finalizarea proiectului “Digitalizare UMC”, aprobat prin Ordinul ministrului educației nr.4168/30.06.2022.

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă consolidarea structurii IT corelată cu îmbunătățirea infrastructurii digitale, precum și dezvoltarea competențelor digitale ale personalului academic constituit din studenți, cadre didactice, personal didactic auxiliar și de cercetare

Obiectivele specifice ale proiectului sunt următoarele:

OS1 – Eficientizare organizațională, operațională și individuală prin implementarea unei infrastructuri digitale la nivelul universității pentru crearea de noi laboratoare de cercetare dotate cu echipamente pentru dezvoltarea unor direcții noi de cercetare digitalizată, precum și înființarea de noi laboratoare cu simulatoare dotate cu echipamente digitale inovative de instruire și pregătire practică a studenților.

OS2 – Îmbunătățirea proceselor de instruire și activităților de documentare prin crearea unei biblioteci digitale

OS3 – Îmbunătățirea proceselor de învățare și instruire a studenților prin modernizarea laboratoarelor/simulatoarelor existente și dotarea lor cu echipamente digitale inovative de instruire și pregătire practică a studenților.

OS4 – Îmbunătățirea managementului proceselor educaționale prin implementarea de platforme noi în cadrul universității care să asigure aplicarea unor instrumente și metode inovative digitale de predare-învățare și de instruire a studenților.

OS5 – Eficientizare organizațională, operațională prin îmbunătățirea managementului proceselor dată de implementarea de sisteme informatice/platforme care asigură interoperabilitatea datelor de evidență online a școlărității și a activităților didactice și de evaluare a studenților.

OS6 – Înființarea unui “Centru pentru educație digitală”, cu scopul susținerii de cursuri de formare pentru educație digitală de înaltă performanță, precum și cursuri pentru dezvoltarea aptitudinilor și competențelor digitale relevante la nivelul universității, pentru toți studenții de la ciclurile universitare licență, master și doctorat, precum și pentru personalul didactic, didactic auxiliar și de cercetare, în corelare cu Cadrul european al competențelor digitale DigComp.

OS7 – Eficientizare organizațională, operațională și individuală prin implementarea unui sistem informatic care asigură interoperabilitatea între componentele informatice de securitate și, prin funcțiile sale, care să contribuie fundamental la protecția sistemelor informatice și a informațiilor vehiculate de la nivelul infrastructurilor create în universitate, precum și creșterea disponibilității și nivelului de încredere în serviciile oferite de universitate mediului academic, mediului de afaceri/administrației publice, asigurând

“Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”

„PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE”

Website - <https://mfe.gov.ro/pnrr/>

Facebook - <https://www.facebook.com/PNRROficial>

totodată, eficientizarea și creând premise pentru modernizarea acestora, inclusiv prin minimizarea timpului dedicat activităților de recuperare/restaurare ca urmare a unui incident sau atac cibernetic.

Concret, după finalizarea proiectului, rezultatele finale în urma implementării sunt:

- ✓ 6 laboratoare noi realizate;
- ✓ 1 centru de educație digital înființat;
- ✓ 6 laboratoare modernizate și extinse;
- ✓ 14 programe de studii de licență actualizate pentru dezvoltarea competențelor digitale;
- ✓ 10 programe de studii de masterat actualizate pentru dezvoltarea competențelor digitale;
- ✓ înființarea a unui program nou de licență în “Securitate cibernetică”, specializare cu predare în limba română, domeniu de specializare stabilit ca prioritar, în vederea dobândirii de către studenți a unor competențe specifice profesiilor emergente în sectorul digital.
- ✓ înființarea a 2(două) programe noi de masterat, având titlurile după cum urmează “Cyber security and risk management”, respectiv “Autonomous Ships and Smart Port Operations” ambele specializări cu predare în limba engleză, în domeniul de specializare stabilit ca prioritar, în vederea dobândirii de către studenți a unor competențe specifice profesiilor emergente în sectorul maritim digital.
- ✓ înființarea prin autorizarea unui program nou de doctorat pentru studenți doctoranzi a unor competențe specifice profesiilor emergente în sectorul digital.
- ✓ 1017 studenți și 118 personal didactic, didactic auxiliar și de cercetare, au absolvit cursurile pentru competențe digitale avansate.

Valoarea totală a proiectului este de 15 468 243,26 lei , din care valoarea eligibilă prin PNRR este de 12 998 523,75 lei, iar valoarea TVA aferentă valorii eligibile este de 2 469 719,51 lei.

Durata de implementare a proiectului : 17 septembrie 2022 – 31 mai 2026.

Finanțarea proiectului este acordată de către Ministerul Educației, în calitate de coordonator reforme și investiții, în cadrul apelului *Granturi pentru digitalizarea universităților* din Componenta 15 – Educație, a Planului Național de redresare și Reziliență al României (PNRR), Reforma 5: Adaptarea cadrului legislative pentru digitalizarea educației, Investiția 16: *Digitalizarea universităților și pregătirea acestora pentru profesiile digitale ale viitorului*.

Pentru informații suplimentare: Universitatea Maritimă Constanța, str. Mircea cel Bătrân nr. 104, Constanța, România, info@cmu-edu.eu , persoană de contact: conf.univ.dr.ing. Adrian Sabău – manager de proiect, email: adrian.sabau@cmu-edu.eu .

“Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”

„PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE”

Website - <https://mfe.gov.ro/pnrr/>

Facebook - <https://www.facebook.com/PNRROficial>