

Dezvoltarea carierei în cercetare în cadrul Universității „Valahia” din Târgoviște

Ziua de 17 iulie 2025 a oferit ocazia diseminării rezultatelor cercetării pentru studenții masteranzi din grupul țintă al proiectului “*Centru de Networking și Dezvoltare a Carierei de Cercetare în Regiunea Sud-Muntenia (CNDCSM)*”, cod 5/16.11.2022 derulat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, apel nr. PNRR-III-C9-2022-I10 – ERA TALENT PLATFORM.

La capătul unei perioade care s-a întins pe aproape doi ani, colaborarea dintre cadrele didactice și studenți a permis acestora să-și dezvolte abilități cognitive și analitice având acum capacitatea de a evalua informații și a argumenta în mod obiectiv. Pot identifica și aborda provocări diverse, pot formula ipoteze originale și dezvolta metode inovative, ceea ce se traduce prin a avea o *gândire analitică, a rezolva probleme și a fi creativi*. Pe de altă parte, au câștigat *abilități de comunicare* prin participarea la conferințe și redactarea de articole științifice și *abilități interpersonale* colaborând în proiecte multidisciplinare, construind relații cu alți cercetători și respectând standardele de conduită în cercetare.

Privind la modul în care au evoluat, în această perioadă, doi dintre aceștia s-au remarcat în mod deosebit: Cristian Ștefan STĂNESCU și Adrian-Daniel DRĂGOESCU.

Cristian Stănescu, este absolvent al specializării *Electronică aplicată*, promoția 2023. Prezentarea sa în cadrul acestui eveniment s-a intitulat *Sistem IoT folosind rețele de tip Mesh*. Cristian a reușit, în această perioadă de timp petrecută în cadrul proiectului, să publice 18 lucrări științifice evidențiind aici *Evaluation of Service Assurance in MPLS Networks for Medical Image Transfer* în cadrul conferinței Electronics, Computers and Artificial Intelligence (ECAI 2025) și *Influence Of Music On Plant Growth In A Smart Greenhouse Using Iot Technology*, în Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation & Surveying, Environmental Engineering, 2025.



Adrian Drăgoescu, este absolvent al specializării *Tehnologii și sisteme de telecomunicații*, promoția 2023. Prezentarea sa în cadrul acestui eveniment s-a intitulat *Tehnici moderne de comunicații utilizând echipamente MikroTik și Ubiquiti*. Adrian a publicat 2 lucrări științifice evidențiind aici *Implementation of 802.11b/g/n Standards in 2.4GHz WLANs using MikroTik Equipment*, IEEE International Conference On Automation, Quality And Testing, Robotics (AQTR 2024) și *Performance Evaluation of 802.11ac WLAN Networks in the 5 GHz Band Using MikroTik*, ICSTCC 2025. Adrian este și laureat al premiului *Studentul anului* în cadrul Facultății de Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologia Informației, premiu oferit în cadrul *Galei educației* Universității „Valahia” din Târgoviște desfășurată în perioada 17-18 decembrie 2024.



Printre premianții evenimentului din 17 iulie 2025 se remarcă și Andrei-Claudiu FRÂNCU, Corneliu STANCIU și Cătălin SERIGEANU.

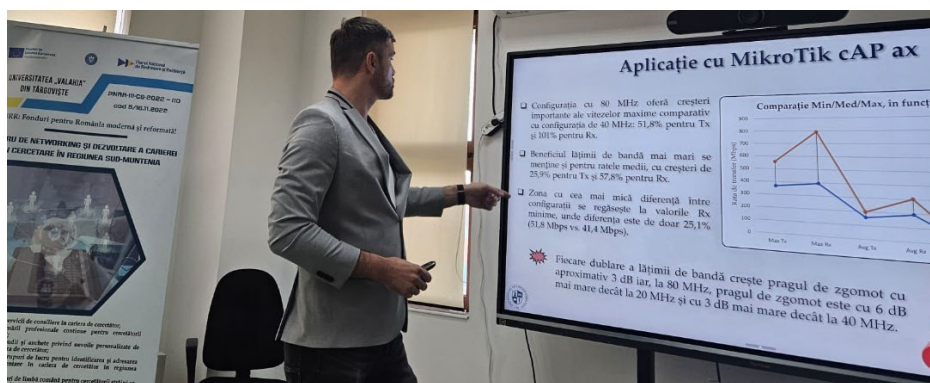
Pentru muți dintre cei care au prezentat astăzi rezultatele muncii lor, activitatea de cercetare va continua la locul de muncă, compania de inginerie având astfel un angajat cu competențe în **managementul cercetării** ce poate să **gestioneze proiecte** prin planificare, coordonare și respectarea termenelor, să **scrie propuneri de grant** atrăgând surse de finanțare, să **gestioneze resurse** - bugete, echipamente, date.



Sunt absolvenți ai studiilor de master a căror **dezvoltare profesională este continuă** fiind capabili să **învețe autonom** actualizându-și cunoștințele, adaptându-se la noile tehnologii și paradigme. Cu siguranță au capacitatea de a face față provocărilor, obstacolelor sau incertitudinilor și de a reveni mai puternici din situațiile dificile. Au gestionat perioade de intensă încărcare intelectuală și termene limită strânse, dezvoltând o formă de **reziliență** care îi va ajuta să își mențină motivația, să ceară sprijin atunci când este nevoie și să-și atingă obiectivele chiar și în contexte dificile.

Pentru câțiva dintre ei, continuarea studiilor și cercetărilor în cadrul unui program de doctorat a devenit o dorință și cu siguranță o realitate ce se va finaliza cu succes în anii care vor urma.

Prin activitatea sa principală, centrul urmărește să promoveze cariera de cercetător, pentru minim 5.248 de studenți, masteranzi, doctoranzi și postdoctoranzi din țară și străinătate provenind din minim 44 domenii de studii. Este vizată dezvoltarea economică și industrială prin Cercetare-Dezvoltare-Inovare a regiunii, adrearea la platforma ERA TALENT, creșterea vizibilității EURAXESS și obținerea certificării *HR Excellence in Research Award*.



Universitatea „Valahia” din Târgoviște, alături de alte 7 universități din România este astfel un punct de intrare pentru cariera de cercetător.



Pentru mai multe informații vă rugăm să accesați <https://eraplatform.cndsm.eu/>.
Adresa: România, Târgoviște, Aleea Sinaia, nr. 13, 130004, corp A, etaj 1, A122.
Tel. +40 769 076 853, email: cndcsm@valahia.ro

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

“PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană – Următoarea Generație UE”

Web: <https://mfe.gov.ro/pnrr/> Facebook: <https://www.facebook.com/PNRROficial/>