FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ

ÎN PLINĂ ACTIVITATE

De rând cu activitățile didactico-științifice zilnice, în primele două luni ale anului de studii 2017-2018 Facultatea de Matematică și Informatică a găzduit un șir de evenimente interesante atât pentru studenți, cât și pentru cadrele didactico-științifice, acestea contribuind la consolidarea relațiilor de cooperare pe plan național și internațional.

Vizita Profesorului OVIDIU BAGDASAR, *University of Derby*, UK

Pe data de 12 octombrie 2017, seminarul științific "Probleme actuale de Matematică și Informatică" din cadrul facultății a avut în calitate de invitat pe profesorul OVIDIU BAGDASAR de la *University of Derby*, Marea Britanie, care a prezentat comunicarea *Complex recurrent sequences: techniques, patterns and conjectures.* Pe parcursul vizitei de două zile a Prof. O. Bagdasar au fost purtate discuții și au fost analizate posibilități de colaborare pe plan științific și didactic a Facultății de Matematică și Informatică cu Departamentul respectiv al Universității din Derby. Au fost formalizate actele de stabilire a unui parteneriat de mobilitate academică.

Stagii de practică în Germania

Pe data de 28 septembrie 2017 administrația și studenții facultății s-au întâlnit cu reprezentanții companiei **IAW Internationale Akademie**, și au discutat despre posibilitatea de a realiza stagiile de practică în companii de profil din Germania, despre succesul aplicanților de anul trecut, perspectivele ediției curente și posibilități de colaborare a Universității de Stat din Moldova cu compania IAW Internationale Akademie.

Vizita Profesorului OLE TANGE,
DNA-center at University of Copenhagen, IT-labor union, Danemarca

Pe data de 22 octombrie sala 425 a blocului 4, abia de a putut face față numărului mare de participanți la lecția publică de popularizare a domeniului IT, oferită de Profesorul Ole Tange din Danemarca. Au fost curioși să participe la eveniment atât studenții anilor I și II ai Facultății de Matematică și Informatică, cât și cei peste 130 de elevi din liceele din Republică, care au participat în acea zi de duminică la prima lecție din cadrul Școlii Tânărului Matematician, organizată tradițional la Facultate. Pe parcursul lecției au fost purtate discuții asupra experienței fructuoase de mai mult de 25 de ani de activitate în sfera IT a Prof. O. Tange. Studenții au avut parte de numeroase sfaturi care ar putea să-i conducă spre o carieră de succes în domeniul IT. Au fost prezentate potențiale soluții de consolidare a domeniului tehnologiilor informaționale în Republica Moldova, inclusiv cu implicarea mediului academic. Au fost abordate numeroase aspecte cu referire la procesul de studii la specialitățile din domeniul TIC din Republica Moldova și Regatul Danemarcei.

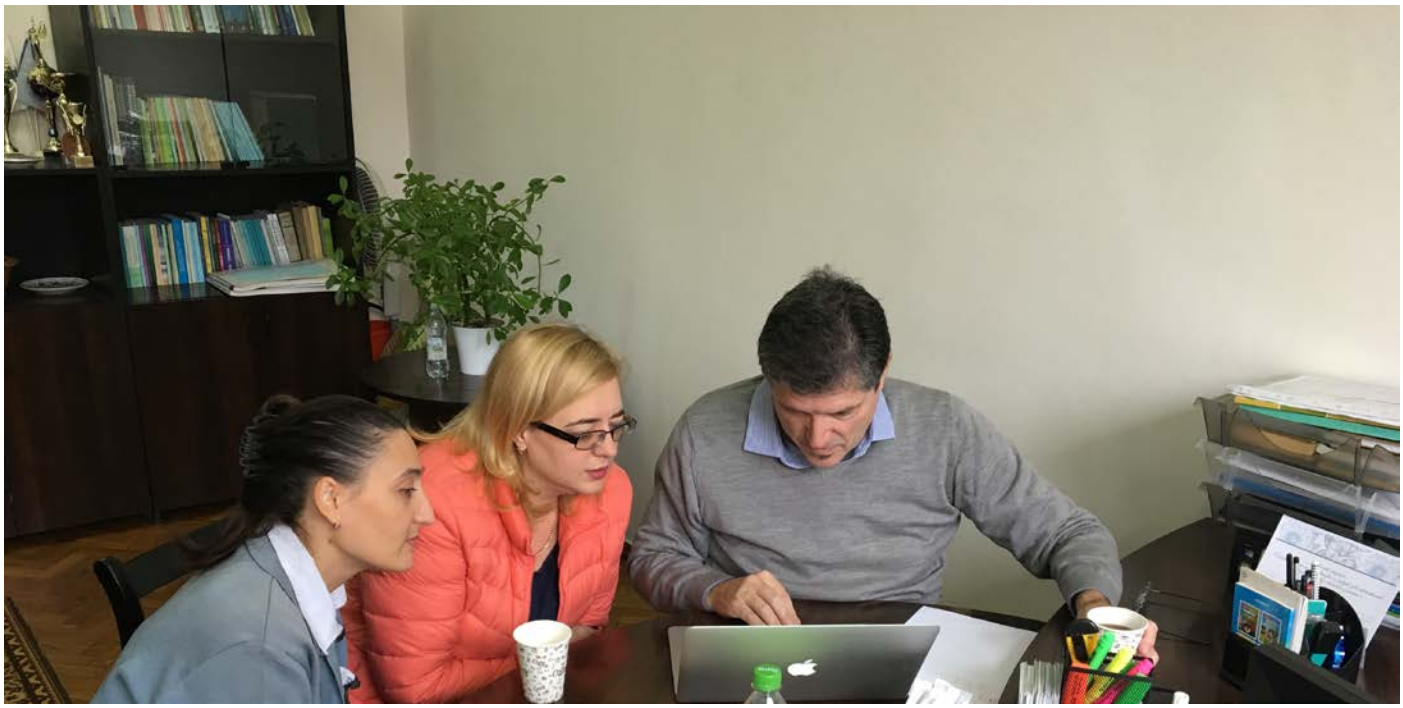
Participarea studenților Facultății evenimentul “ Pentalog Open Days 2017”

În zilele de 25 octombrie și 1 noiembrie circa 100 de studenți ai anilor I și II ai Facultății de Matematică și Informatică au participat la evenimentul *Open Days 2017*, organizat de către compania Pentalog Moldova. În cadrul turului agenției studenții au întâlnit angajații companiei, printre care și absolvenți ai facultății, au discutat despre viața după absolvire - stagiu și angajare, au beneficiat de captivante și utile prezentări, printre care:

- *IoT – aplicații practice;*
- *Etapele dezvoltării unui produs de la idee până la livrare;*
- *Testare mobile - tehnologii și instrumente utilizate;*
- *Motivarea angajaților într-o companie IT;*
- *De ce Javascript cucerește lumea IT;*
- *Cum sa-ti investești corect timpul ca student.*

Studenții au rămas foarte mulțumiți, entuziasmați și motivați de a studia mai profund domeniul de specialitate.

Vizita partenerilor din UE în cadrul proiectului ERASMUS +

În perioada 17-20 septembrie 2017 și 23-27 octombrie 2017 Echipa din cadrul Proiectului ERASMUS + ***LMPI “Licence, Master professionnels pour le développement, l’administration, la gestion, la protection des systèmes et réseaux informatiques dans les entreprises en Moldavie, au Kazakhstan, au Vietnam»*** a beneficiat de vizita partenerilor UE Jean-Noel Pachoud, GIP FIPAG - Académie Grenoble, Franța, și Panagiotis Yannakopoulos,

Piraeus University of Applied Sciences, Greece. În timpul vizitelor au fost discutate aspecte de realizare a activităților proiectului. Au fost analizate rezultatele chestionarului ’’Profesionalizarea Programelor de studii în Securitate Informațională’’, la care au participat circa 200 de reprezentatnți ai companiilor din țară și de peste hotare. Au fost identificate competențele necesare de a fi formate în cadrul programului de studii și au fost stabilite unitățile de conținut care ar permite atingerea finalităților programului de studii. De vasemenea a fost discutat planul de activitatea al cadrelor didactice ale Facultății, care vor participa la vizită de studii în UE în perioada 12-26 noiembrie 2017.