

Știri de la facultăți



FUA: Teză susținută la Academia de Științe din Republica Moldova. Dna Diana Leu, lector superior la Catedra "Ecotehnie, Management Ecologic și Inginerie a Apelor UNESCO-COUSTEAU", a susținut recent cu succes teza de doctor la Academia de Științe din RM. Teza dnei Leu se numește: "Influența diferiților factori externi asupra microdurității și specificului de deformare plastică ale metalelor și cristalelor iono-covalente". Conducător științific i-a fost dna Daria Grabco, dr.hab. în științe fizico-matematice și conferențiar cercetător.

Dna Diana Leu a absolvit FUA, specialitatea "Gospodărirea și protecția apelor" a UTM în anul 1996 și din același an își desfășoară activitatea de pedagog la aceeași facultate. D-sa predă obiectele: "Alimentarea cu apă și canalizare", "Rețele de distribuție a apei", "Gospodărirea apelor", "Captarea apelor".

E de menționat că tema tezei de doctor nu are nimic comun cu specificul obiectelor pe care le predă și cu activitatea sa profesională. Dna Diana Leu susține că cercetarea științifică în domeniul metalelor și cristalelor iono-covalente este rodul unei predilecții aparte pe care o manifestă față de această sferă.

La rândul nostru, suntem bucușori pentru succesele proaspătului doctor în științe Diana Leu și îi dorim la fel și pe viitor.

FIEB: În dorința de aderare la Procesul de la Bologna.

După cum ne informează decanul FIEB, dl Nicolae Țurcanu, șefii de catedre și prodecanii facultății, sunt incluși în prezent într-o activitate absolut nouă. E vorba despre elaborarea programelor de masterat care vor fi puse în aplicare începând cu anul de învățământ 2005-2006. Masteratul la FIEB va avea o durată de studii de doi ani. Aceste eforturi se depun în dorința de aderare la Procesul de la Bologna care prevede crearea unui spațiu universitar unic european.

Doritorii de a obține diplome de masteranzi la FIEB vor avea posibilitatea să se înscrie la una din cele două specialități: "Administrarea afacerilor" și "Științe manageriale".

Intenția cadrelor didactice e de a atrage nu doar absolvenții licențiați ai FIEB, ci și ai altor specialități ingineresti și economice de la UTM, precum și de la alte instituții universitare.

FEn: Tot mai sigură – orientarea spre Europa.

Dl Tudor Stanciu, prodecanul FEn, a participat pe 23 aprilie a.c. în calitate de reprezentant al UTM și al universităților din Republica Moldova la Seminarul Internațional desfășurat la Universitatea Tehnică din Varna (Bulgaria): "Regândirea planului de învățământ în cadrul Procesului de la Bologna". La seminar au luat parte reprezentanți din încă trei țări membre ale Rețelei Universitare a țărilor riverane Mării Negre (BSUN): Bulgaria, Turcia și România. În calitate de oaspeți au fost invitați secretariatul BSUN, Uniunii Europene și ai Universității Tehnice din Stockholm (Suedia).

La seminar s-au abordat câteva aspecte privind dezvoltarea universităților din țările europene și nemijlocit din țările membre ale BSUN, s-a analizat felul de predare prin module. Fiecare dintre participanți și-a exprimat opinia asupra disciplinelor pentru predarea la ciclul de masterat.

Dl T. Stanciu ne-a informat că asemenea seminare sunt utile și unul similar ar putea avea loc în luna iunie a.c. la Constanța (România).

FRT: Ziua Mondială a Telecomunicațiilor.

Pe 17 mai a.c., studenții și cadrele didactice de la facultate au sărbătorit Ziua Mondială a Telecomunicațiilor, care a devenit tradiție începând cu anul 1969. Acest eveniment își trage sorgintea din Franța, unde în 1865 a fost creată Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor (ITU), care întrunește în prezent 180 de țări.

Istoria mondială a telecomunicațiilor electrice și electronice a cunoscut o dezvoltare vertiginosă începând cu anul 1832, odată cu inventarea telegrafului, iar mai apoi - telefonia, radioul, televiziunea, Internetul și comunicațiile ultramoderne mobile, satelit și spațiale.

Dl Ion Avram, șeful Catedrei "Radiocomunicații", ne-a informat că această zi este considerată pentru studenții și profesorii facultății drept sărbătoare profesională.

FIU: proprietățile materialelor textile – o nouă lucrare a

Neonile Siroș. La această lucrare foarte necesară de limba română și-au adus contribuția și coautoarele Violina Bunescu și Lidia Romanovschi din cadrul FIU. „Studiul materialelor” este o disciplină fundamentală în orice specializare inginerescă, pentru că, de bună seamă, este imposibil a înainta în profesie fără a ști, și încă „pe de rost”, ce proprietăți are materia cu care vei lucra. Dar în textile, căci e vorba de studenții de la specialitatea 2301 „Modelarea și tehnologia confecțiilor din țesături”, diversitatea sortimentului este enormă, deci tocmai aici era nevoie de o indicație metodică pentru lucrările de laborator. Această carte a venit, și vom sublinia munca laborioasă a dnei Neonile Siroș, ca prim-autor (cu mulțimea de eșantioane, epruvete, calcule matematice în formule complicate). Totul ca să clarifice lucrurile, studentul să înțeleagă, să poată lucra. Și mai cu seamă că e prima lucrare la noi de acest fel în limba română.

Salutăm această muncă spre binele generațiilor de studenți, dorindu-i profesoarei Siroș, unica ce duce acum înainte la FIU această făclie în materia dată, să fie sănătoasă și să ne dea pe viitor și alte asemenea scrieri meritorii.

FTMIA: noutăți

de la... chimie. După cum ne informează dna Rodica Sturza, șeful Catedrei de Chimie, conf. dr., în prezent se pregătește pentru editare un manual de chimie analitică în limba franceză pentru Filierile Francofone cu profilul „Tehnologii alimentare” din țările estului Europei. Autori: Dimiter Popov, director al Filiei Francofone de la Universitatea de Tehnologii Alimentare din Plovdiv, Bulgaria; Rodica Stur-



Grupul studenților FTMIA la Conferința "Studenți pentru Studenți", Cluj-Napoca, Universitatea Babeș-Bolyai, 8-10 aprilie 2005.

za, UTM. Volumul manualului – 35 de pagini. Se editează la Plovdiv.

La Conferința științifică „Studenți pentru studenți”, organizată de Facultatea de Chimie a Universității „Babeș Bolyai” din Cluj-Napoca, au participat și 5 studenți de la Catedra de Chimie a FTMIA a UTM. Studenții de la UTM au publicat rezumatele lor în volumul conferinței clujene.

Studenții Catedrei de Chimie a FTMIA a UTM au participat și la o conferință științifică la Universitatea de Stat din Moldova cu genericul „Estimarea riscului chimic”. S-au analizat importante aspecte aplicative ale chimiei.

FIMM: reparație capitală în laboratoarele catedrei „Utilaj Tehnologic Industrial”.

Dl Mircea Bernic, șeful Catedrei UTI, conf. dr., ne-a demonstrat că sponsorii au ajutat cu bani ca să se facă lucrări serioase, astfel ca totul să arate aici la 1 septembrie într-un stil modern. Sunt atrași la lucrări și studenții – moment educativ puternic.

La Catedra UTI s-a înființat și un Centru didactico-științific, unde vor cerceta și studenții, și profesorii. Tot prin sponsorizare s-au procurat și diferite utilaje privind industria alimentară.

FIMCM: Conferința TMCR – 2005 împreună cu Iași.



Domnul Sergiu Mazuru conf., dr., șeful Comitetului organizatoric ne-a informat asupra Conferinței științifico-tehnice internaționale care se organizează prin alternanță o dată la doi ani la universitățile tehnice Iași și Chișinău. Conferințele acestea cu participarea cercetătorilor științifici, cadrelor universitare din multe țări poartă genericul „Tehnologii Moderne, Calitate, Restructurare – TMCR”. Anul acesta au participat circa 200 de savanți din diferite țări. Conferința este acum la a 9-a ediție. S-a lucrat în cadrul UTM pe 10 secțiuni în zilele de 19-21 mai 2005. Organizator a fost ca și de alte dăți, Catedra „Tehnologia Construcțiilor de Mașini”.

Au fost editate 6 volume de rezumate cuprinzând 730 de titluri ale cercetărilor expuse în 2850 de pagini.

Limbile de lucru ale conferinței: engleza, franceza, germana, rusa și, desigur, româna.

Trupă studentescă



Studenții filierei noastre, Coval Andrei (FI-011), Natalia Cozacenco (FI-011), Mihai Sergiu (FI-031) au demonstrat că pe parcursul anilor de studii se concentrează nu numai asupra aprofundării cunoștințelor în informatică și alte științe fixe, dar cu același succes îmbină specialitatea cu arta.

Pe 7,8 și 9 aprilie 2005 trupa teatrală a Filiei Francofone „Informatica” a participat la festivalul de teatru studentesc „Brocante à la roumaine”, organizat de Asociația „Dimanche” – organizație francofonă din Craiova, România.

Spectacolele s-au pus în scenă în limba franceză. Trupa noastră a prezentat spectacolul „Art”, autor Yasmina Reza. Comisia, constituită din specialiști în arta teatrală (critici de artă, regizori, actori) au apreciat spectacolul și în final trupa a luat premiul „Prix de la Fraternité”.

Câteva ore pe zi, actorii trupei (studenți ai filierei noastre) participau la un atelier de creație, unde se ocupau cu un regizor profesionist, care le-a dat sfaturi referitoare la ținuta și arta folclorică.

Acest lucru nu ar fi fost posibil fără aportul Agenției Universitare a Francofoniei, suport permanent în toate activitățile extrauniversitare ale Filiei.

Putem considera că participarea la acest festival este un început promițător în descoperirea talentelor tinere. Vom încerca și pe viitor să susținem dezvoltarea multilaterală a studenților noștri, prin organizarea mai multor activități extracurriculare.

Alina IACICURINSCHI, responsabilă pentru Spațiul Francofon, Filiera Francofonă „Informatica”