

Calendarul lunii:

- 2-9 noiembrie
Săptămâna Europeană a Tineretului
- 9 noiembrie
Ziua Națională a Tineretului
- 10 noiembrie
Ziua Internațională a Tineretului
- 17 noiembrie
Ziua Internațională a Studenților

Mesajul Președintelui Republicii Moldova, **Vladimir Voronin**, cu prilejul Zilei internaționale a studenților

DRAGI STUDENȚI, Cu prilejul Zilei internaționale a studenților, țin să adresez celor circa 120 de mii de studenți din Republica Moldova sincere și cordiale felicitări. Anii de studenție sunt ani care marchează viața fiecărui tânăr, ani în care se consolidează principiile morale, simțul răspunderii cetățenești, se pune temelia succesului de viitor și a integrării armonioase în societate. De aceea, acești ani constituie una din perioadele cele mai interesante, mai importante și de mare răspundere din viață. De tenacitatea cu care fiecare dintre voi acumulează cunoștințe și competențe depinde eficiența viitoarei voastre activități profesionale, depinde dezvoltarea Republicii Moldova.

Pentru a atinge acest obiectiv, trebuie să vă definiți un sistem clar de valori, bazat pe simțul datoriei, pe spiritul de dialog, pe interesul comun – valori care vor deveni factori ai succesului vostru.

Suntem conștienți de problemele cu care se confruntă astăzi tinerii. De aceea, pentru a contribui la soluționarea lor, vă îndemn să fiți inventivi, să munciți pentru a cuceri culmile științei, călăuzindu-vă de dictonul *Per Aspera ad Astram*.

Noi avem aceleași visuri și speranțe – să trăim într-o țară prosperă, în care fiecare să se realizeze conform capacităților și eforturilor depuse.

Îmi exprim convingerea că generația voastră își va aduce contribuția la realizarea acestui scop. Țara are încredere în voi și mizează pe cunoștințele și abilitățile voastre.

Vă urez cuceriri și succes!

Chișinău, 17 noiembrie 2008



Senat

Bilanțul anului universitar 2007-2008

În ședința din 21 octombrie 2008 Senatul UTM a supus analizei activitatea didactică a Universității pe anul ce s-a scurs 2007-2008. A raportat dl **Petru Todos**, prim-prorector, prof. univ., dr.

Dar, mai întâi, asistența a susținut momentul de bucurie pedagogică furnizat de premiarea **învățătorilor Olimpiadei Tehnice Naționale-2008**, organizată în mod tradițional de UTM în luna aprilie a fiecărui an. Atunci, în aprilie, se anunțase că învingătorii care ulterior vor veni la UTM, vor beneficia de premii bănești în luna octombrie. Și iată că octombrie cu premii a sosit, spre bucuria celor care, prin

Olimpiadă Tehnică din aprilie, au ales să întregască onoarea UTM. Din cei 25 de premianți ai Olimpiadei Tehnice 13 au venit la UTM! Este un indice elocvent.

La Senat s-a dat citire unui ordin expres, semnat de rectorul UTM, acad. **Ion Bostan**, iar noii noștri studenți au trecut în aplauze spre „Tribuna cu premii”. Publicăm în continuare Ordinul respectiv.

ORDIN

Cu privire la acordarea premiilor bănești învingătorilor Olimpiadei Tehnice Naționale-2008

În legătură cu proclamarea de către Președintele Republicii Moldova a anului 2008 drept An al Tineretului, în scopul stimulării tinerilor cu rezultate performante la studii, în baza Deciziei Consiliului de Administrație al UTM din 06.10.2008, ORDON:

1. A acorda premii bănești învingătorilor Olimpiadei Tehnice Naționale-2008, deținători ai diplomelor de gradele 1, 2, 3, studenți ai anului I universitar UTM, după cum urmează:

Nume	ID	Facultate	Diplomă	Valoare
Puiu Ecaterina	ARH-081	FUA	Diplomă de gr. I	1000 lei
Voloșin Anton	ME-083	FCIM	Diplomă de gr. I	1000 lei
Asimionese Alexandru	TI-082	FCIM	Diplomă de gr. II	750 lei
Burbulea Elena	ARH-083	FUA	Diplomă de gr. II	750 lei
Lupașcu Luminița	ARH-083	FUA	Diplomă de gr. II	750 lei
Turcan Cătălin	AI-081	FCIM	Diplomă de gr. II	750 lei
Baltaga Vasile	CIC-083	FUGC	Diplomă de gr. III	500 lei
Coliban Tatiana	ARH-083	FUA	Diplomă de gr. III	500 lei
Dascăl Eugen	TI-083	FCIM	Diplomă de gr. III	500 lei
Gordienco Sergiu	ME-081	FCIM	Diplomă de gr. III	500 lei
Mustafin Denis	ARH-085	FUA	Diplomă de gr. III	500 lei
Pogodin Serghei	C-086	FCIM	Diplomă de gr. III	500 lei
Safanov Anatol	ARH-085	FUA	Diplomă de gr. III	500 lei

2. Contabilitatea urmează să achite premiile din contul fondului de burse.

Ion Bostan, rector, academician



Pro Calitate

În atenția studenților și angajaților UTM

În conformitate cu politica UTM în domeniul asigurării calității studiilor, „Planului de activități privind prevenirea și contracararea corupției la UTM” și excluderii fenomenelor negative prezente în societate, Senatul UTM a decis crearea adresei e-mail:

quality.utm@gmail.com

Orice persoană poate expedia la adresa sus menționată sugestii, opinii și informații ce pot contribui la menținerea și îmbunătățirea atmosferei în universitate. Mesajul va fi recepționat de o persoană obligată să respecte confidențialitatea și să transmită conținutul respectiv factorilor de decizie ai UTM.



În ședința Senatului cinci profesori ai UTM au fost distinși cu Diplome de Excelență ale Ministerului Educației și Tineretului al RM cu ocazia Zilei profesionale a lucrătorilor din învățământ, care se marchează la 5 octombrie. În aplauzele Senatului au primit Diplomele cu semnificativa inscripție „Pentru profesionalism înalt, devotamentul acordat sistemului învățământului și aportul adus în realizarea demersului educațional” dl **Petru Todos**, prim-prorector, prof. univ., dr.; dna **Angela Scripcenco**, șefa Catedrei „Tehnologia confecțiilor din țesături și Tricoturi”, conf., dr.; dl **Vasile Ursu**, șeful Departamentului Didactico-Metodic, conf., dr.; dl **Valentin Amariei**, prorector, conf., dr.; dl **Valentin Arion**, șeful Catedrei „Termotehnică și management în energetică”, prof. univ., dr. hab.

Privitor la subiectul: „**Totalurile activității de studii în anul universitar 2007-2008 și sarcinile pentru a.u. 2008-2009**”, raportorul a făcut o amplă panoramă cu multe materiale informative inserate într-o broșură difuzată membrilor Senatului. S-a consemnat că Sistemul de Management al Calității a ocupat în anul universitar trecut un loc central în activitatea generală a UTM. În scopul asigurării lui au fost întreprinse diverse acțiuni, majoritatea dintre care și-au găsit oglindire și pe paginile ziarului „Mesager Universitar”.



Ghidul (proiect) „Criterii, Indicators și Proceduri de Evaluare a programelor de studii în învățământul superior ciclul I – studii licență, ciclul II – studii master”, elaborat în cadrul UTM,

USM, UASM, US Cahul, a fost propus Ministerului Educației și Tineretului drept platformă pentru aplicare în întregul sistem al învățământului superior din republică. La facultăți a continuat aplicarea Sistemului de Credite Transferabile, acumularea lor a fost consemnată și în „Suplimentele la diplomă”.



Prin achiziții și elaborări proprii ale cadrelor didactice s-a majorat fondul de carte. Au fost editate **112** lucrări didactico-metodice cu un volum de cca 700 de coli de tipar și un tiraj de **16.070** de exemplare. Biblioteca Universității Tehnice a Moldovei a continuat acțiunile de implementare a tehnologiilor informaționale la deservirea studenților cu carte.

Senatul a consemnat însă și anumite lacune. A lipsit perseverența necesară în promovarea unor metode adecvate de instruire, corelate cu nivelul de pregătire preuniversitară slabă a studenților. În acest cadru se arată lipsa consultațiilor sistematice, ci nu doar a celor din ajunul examenelor. Tot aici se înscrie și slaba activitate a unor îndrumători de grupe pe linia monitorizării frecvenței studenților la lecții – factor de importanță primordială în ridicarea nivelului de reușită la studii.

Studiile de masterat – ciclul II universitar sunt acum la început de cale. Senatul a impus administrației universitare, decanatelor, catedrelor să acorde o atenție sporită calității instruirii aici. Trebuie să se considere ca țintă cifra de 1000-1200 de masteranzi la UTM, peste dublu față de nivelul de astăzi.

Senatul, prin vot, a exclus din rândurile sale pe **Valentin Sverdlic**, conf., dr., pentru nedemna atitudine de a promova copierea unor proiecte de diplomă, acestea fiind pregătite sub conducerea personală a sa. Senatul l-a demis pe V. Sverdlic și din postul de șef al Catedrei EMI.

În atenția colaboratorilor și studenților UTM!

Administrația UTM anunță un concurs pentru cel mai bun design al paginii de start a site-ului oficial al Universității Tehnice a Moldovei.

La concurs pot participa studenții și colaboratorii UTM. Câștigătorii concursului, deținători ai locurilor I, II și III vor beneficia de recompense bănești și diplome.

Cerințele de bază în elaborarea paginii de start:

1. Conținutul dinamic al paginii;
2. Utilizarea ultimelor tehnologii Web (standard Web 2.0);
3. Designul personalizat UTM – antet cu sigla Universității;
4. Contor al numărului de vizitatori;
5. Posibilitatea actualizării rapide a paginii;

6. Nivelul înalt de accesibilitate și înțelegere de către potențialii utilizatori, fapt ce ar contribui la repetabilitatea vizitelor site-ului.

Site-ul trebuie să fie adaptat pentru vizualizare confortabilă cu rezoluția minimală 800x600 de lățime variabilă. Este admis scrolling-ul vertical, nu și folosirea frame-urilor.

Proiectele participante se expediază în formă de șablon pe adresa: web@adm.utm.md cu mențiunea „Web-concurs” și specificarea datelor personale ale autorului: nume, prenume, locul de lucru (funcția), studii (grupa, facultatea), datele de contact (numărul de telefon, e-mail).

Data-limită pentru depunerea proiectelor: **30 noiembrie 2008**.

Administrația UTM



La întâlnirea organizată de către dl Ilie Nucă, șeful Catedrei de Electromecanică și Metrologie, conf., dr., au venit dnii Andrej Suares și Marcel Schmidli, reprezentanți ai firmelor germane producătoare de tehnică modernă „VIPA” și „Lenze”. A fost de față și reprezentantul firmei „Electrotehnoimport” SRL din Chișinău, acesta aflându-se în rol de distribuitor pe piața RM a echipamentelor produse de diferite firme germane, inclusiv „VIPA” și „Lenze”.

Este cert faptul că firmele producătoare de echipamente din țările industriale dezvoltate doresc să-și vândă producția nu doar pe piața internă, dar și în alte țări, unde însă, din diverse motive, nu pot pătrunde în mod direct. De aceea recurg la serviciile așa numiților distribuitori. Distribuitorii locali cunosc bine piața respectivă, au legături multiple cu agenții economici locali și deci le pot satisface din plin cerințele în ceea ce privește echipamentele produse de firme din țările industriale dezvoltate.

Însă pentru exploatarea corectă a echipamentelor mereu mai modernizate cadrele de ingineri și tehnicieni trebuie să treacă periodic anumite cursuri de perfecționare (reciclare). Unde? Nu demult cadrele respective de la firma „Tutun CTC” au mers la cursuri de reciclare în Germania, la întreprinderea producătoare de echipament. Incomod și costisitor

și

instalează un laborator modern la FEn

de altfel atât pentru firma germană, care produce, cât și pentru firma „Tutun CTC”, care exploatează echipamentul. Este un exemplu doar, însă reciclări se cer multe, la diferite întreprinderi, care, dorind să se modernizeze, cumpără echipamente străine, în cazul dat, germane. Apare necesitatea pregătirii specialiștilor de profil, interesul fiind reciproc.

Noi am venit pe piața Moldovei pentru mulți ani, deoarece vedem că industria aici are tendințe stabile spre modernizare, deci urmărim să vindem aici echipamentele pe care le fabricăm. Or, în aceeași direcție e bine ca și inginerii respectivi să fie pregătiți aici pe loc, a spus dl Andrej Suares, reprezentantul firmei „VIPA”. De aceea am convenit cu șeful Catedrei de Electromecanică și Metrologie, dl Ilie Nucă, să dotăm un laborator specializat aici, la Facultatea de Energetică. Noi, înreprenderile „VIPA” și „Lenze”, donăm tot echipamentul necesar, iar tinerii ingineri care vor fi pregătiți aici, vor

fi tocmai acei specialiști care vor exploata echipamentele noastre procurate pentru întreprinderile din Moldova.

Firma „Lenze” donează convertizoare de ultimă generație, care de fapt servesc ca bază pentru automatizarea proceselor tehnologice. Motorul electric trebuie să fie controlat electronic, astfel ca să obții viteza necesară și o economie energetică. De exemplu, sisteme de comandă electronică pentru troleibuzele din Chișinău, cu economii energetice de câteva milioane de lei, lucrare efectuată și cu participarea Catedrei de Electromecanică și Metrologie.

Dl Ilie Nucă ne spune că în sondajele de opinii, efectuate între absolvenții FEn și angajatori, se resimte necesitatea introducerii în planurile de învățământ a unor discipline noi privind comanda electronică a motoarelor electrice, fapt care s-a și realizat în anul 2007. Deci un laborator modernizat, precum ni s-a oferit de firmele germane „VIPA” și „Lenze”,



este foarte oportun pentru procesul de instruire. Totodată, oameni care muncesc în domeniul electromecanicii nu au mai fost la reciclare de mulți ani. Deci laboratorul dat de la catedra noastră va servi și ca centru de perfecționare a cadrelor respective de la „Lift service-Chișinău”, „Regia de transport electric – Chișinău”, „Ergo-reparații” etc.

La sediul Catedrei de Electromecanică și Metrologie firmele „VIPA” și „Lenze” au făcut și o largă prezentare a modelelor de aparate. De exemplu, firma „VIPA” a demonstrat mai multe aparate sofisticate, dar în același timp foarte eficiente, numite **controlere logic programate**, care sunt compatibile cu controlerile celebrei firme germane „Siemens” pentru sistemele de comandă. Or, controlerile „Siemens” sunt cumpărate în multe țări ale lumii, inclusiv în Moldova, deci laboratorul didactic de la FEn va fi tocmai la zi cu studiul electronicii de comandă, care va trebui să fie exploatat mâine de studenții de azi.

Cu alte cuvinte, laboratorul didactic de la FEn va ridica sesizabil modernizarea tehnică a procesului didactic în electromecanică la noi, fapt lăudabil pentru Catedra respectivă de la FEn, condusă de dl Ilie Nucă, conf., dr.

Relații cu producția



– Facultatea de Energetică

Pe 22 octombrie 2008 a fost semnat un Acord de colaborare între cea mai mare întreprindere furnizoare de energie electrică din Republica Moldova - ÎCS „RED UNION FENOSA” SA și Universitatea Tehnică din Moldova. Acordul identifică interesele comune ale părților în domeniile promovării reformelor economice desfășurate în țară, proiectării moderne a instalațiilor și echipamentelor, elaborării tehnologiilor noi în sectorul energetic și instruirii în acest scop a corpului de ingineri de calificare înaltă. Documentul dat reprezintă astfel un instrument ce reglementează relațiile dintre părți, pentru a garanta o coordonare a activităților acestora în scopurile propuse.

derii, să asigure pregătirea profesională continuă a specialiștilor întreprinderii, să susțină desfășurarea stagiilor de practică a studenților la întreprindere și să recomande absolvenții ai UTM pentru plasarea acestora în câmpul muncii.

La rândul său, RED UNION FENOSA, în măsura posibilităților economice și în conformitate cu normele regulamentare, și-a luat angajamentul să sprijine crearea în cadrul UTM a bazei de date cu privire la întreprindere prin furnizarea materialelor necesare, să prezinte propuneri cu privire la perfecționarea programelor de studii pentru specialitățile solicitate și tematica proiectelor tezelor de curs și de licență cu caracter real, să participe cu persona-



În particular, UTM s-a angajat să organizeze târguri ale locurilor de muncă, Zile ale carierei, mese-rotunde tematice, la care să invite specialiști de la întreprindere, să țină cont de propunerile prezentate de specialiștii întreprinderii în contextul tendințelor moderne în dezvoltarea tehnicii și tehnologiilor la etapa de elaborare a programelor de învățământ, să efectueze cercetări științifice conform solicitărilor întreprinderii cu participarea, după caz, în implementarea ulterioară a rezultatelor acestora în cadrul întreprin-

lul calificat al întreprinderii la instruirea sau organizarea stagiilor studenților, să amenajeze la UTM o sală de studii (Sala „UNION FENOSA”) și un laborator modern pentru studiul echipamentelor și instalațiilor sistemelor de distribuție a energiei electrice, de asemenea, să doneze bibliotecii FEn un set de literatură din domeniul electroenergetic în limba spaniolă.

Acordul a fost semnat de către dl Ion Bostan, rector al UTM, academician, și dl Jose Luis Lloret Soler, vicepreședinte executiv al ÎCS „RED UNION FENOSA” SA.

Cercuri științifice

O expresie strălucită a progresului tehnico-științific este „robototehnica”. Agerii și neobosiții roboți au devenit ajutorii permanenți ai omului la deplasarea obiectelor grele, la transportarea semifabricatelor și pieselor finite în secțiile mecanice. Ei sudează, vopsesc mașini, asamblează diferite articole industriale etc. Altfel zis, roboții știu să facă multe, dar mai multe speranțe ne punem în ei și pe viitor. Există roboți industriali, roboți informativi și roboți casnici.



Robototehnica atrage studenții și profesori

Impresionanta lume a roboților trezește un viu interes pentru toți. Firește, aceasta îi preocupă și pe viitorii ingineri de la UTM. În acest scop la FCIM și FIMM funcționează un Cerc științific de creație, care se ocupă cu elaborarea mecanismelor pentru automatizarea și robotizarea proceselor de producție. La cerc vin studenți, profesori, masteranzi, doctoranzi, dar și foști studenți, care acum lucrează la diferite întreprinderi industriale.

Referindu-se la realizările discipolilor săi, membri ai acestui cerc, dl Ilie Botez, prof. univ. interimar, dr., vicedirector al Centrului de implementare a tehnologiilor avansate al UTM „Etalon”, Inventator Emerit al RM și al României, a menționat că interesul studenților pentru domeniul în cauză este foarte mare. Acest interes se materializează și în diverse realizări practice. Ei au elaborat mașini-automate pentru realizarea proceselor tehnologice, roboți industriali, organe de lucru ale manipulatorilor mai performanți decât cei existenți la ora actuală, noi tehnologii de prelucrare mecanică și montaj.

O preocupare importantă a membrilor cercului este și studiul, cercetarea științifică în domeniu, activitate care se încununază cu scrierea și prezentarea unor referate științifice în cadrul conferințelor științifico-practice, organizate anual la UTM, precum și la diverse simpozioane specializate. Problemele actuale ale industriei constructoare de mașini se studiază din mai multe perspective, cum ar fi: utilizarea instalațiilor laser în construcția de mașini; complexe robotizate

pentru prelucrarea arborilor; automatizarea instalării prezoanelor etc.

Studenții V. Crețiu, A. Teleșcu și-au propus să studieze problema **automatizării instalării prezoanelor**, studiu care a avut un mare succes. Pentru realizarea procesului tehnologic de instalare a prezoanelor a fost elaborat un mecanism complex instalat pe brațul RI. Acest mecanism permite apurarea prezoanelor orientate din magazinul cu piese, deplasarea lor în zona de lucru, orientarea reciprocă a axelor suprafețelor îmbinate în înșurubarea prezoanelor în piesa de bază cu momentul de torsiune stabilit. Mecanismul a fost confecționat și instalat la Expoziția internațională de la Moscova, fiind distins cu medalii de argint și de bronz.

Studenții au manifestat un viu interes și pentru studiul **complexului tehnologic de prelucrare a arborilor**, găsind o îmbinare reușită de mașini realizată dintr-un strung automat, un robot industrial cu două brațe și un transportator pas cu pas. Acest complex poate fi utilizat pentru prelucrarea automată a pieselor de tip arbore, să desfășoare procesul de producție fără intervenția muncitorilor și să activeze în 3 ture. Asemenea complexe tehnologice permit avansarea productivității muncii de 2-4 ori.

Înalta apreciere a studiilor, cercetărilor, descoperirilor și invențiilor studenților – membri ai acestui cerc este incontestabilă, dovadă fiind și cele 6 medalii obținute în cadrul diverselor expoziții internaționale și înscrierea la activ a 20 de brevete.



Biblioteca UTM – în sprijinul procesului didactico-educativ și de cercetare

În învățământul superior ritmul și intensitatea circulației informațiilor determină pulsul general al vieții universitare. Aici, a fi bine informat nu înseamnă numai a realiza o densitate remarcabilă de cunoștințe sau a cunoaște cele mai noi teorii și date ale unui domeniu sau altul, ci înseamnă, mai ales, a participa la realizarea aceluși climat prospectiv, de continuă orientare a științei și culturii către aspirațiile de mâine ale societății.

(Ion Stoica, bibliolog)



Anul II FCIM împrumută manuale pentru semestrul de toamnă 2008

Când se afirmă că „o colecție de cărți este o adevărată universitate”, se accentuează virtuțile studiului individual și se recunoaște că biblioteca este temelul cel mai solid al oricărei instruirii. Dintotdeauna, în viața oricărei instituții de învățământ superior biblioteca se asociază tot mai mult procesului instructiv-educativ. Fiind un templu al învățării, ea reprezintă o continuare documentară firească a activității cadrului didactic și un laborator de muncă intelectuală, indispensabil studentului. Frecventarea bibliotecii are menirea de a le cultiva studenților deprinderi cu profunde implicații în dezvoltarea personală.

Biblioteca UTM este o instituție info-documentară cu profil tehnic, care include cca 1 mil. 200 de mii de documente, inclusiv cărți – 740 mii, periodice – 1526 titluri. Anual colecțiile bibliotecii se completează cu câte 20-25 de mii de documente: monografii, manuale, tratate, enciclopedii, dicționare, acte normative, ediții speciale, periodice, anuare din toate domeniile științei și tehnicii. Biblioteca are o structură complexă: 8 servicii de împrumut, 10 săli de lectură, inclusiv specializate: de referință, ediții speciale, colecția științifică, beletristică. Pentru a facilita accesul, majoritatea subdivizi-

nilor bibliotecii sunt dislocate la facultăți, unde se oferă o gamă variată de servicii: împrumut de publicații la domiciliu; consultarea documentelor la sălile de lectură; consultarea cataloagelor tradiționale (alfabetic, sistematic) și OPAC (catalogul electronic al bibliotecii); împrumut interbibliotecar; acces INTERNET (cu scop de studiu și cercetare); consultarea bazelor de date și diverselor surse informaționale ale bibliotecilor din diferite țări; asistență informațional-bibliografică (expoziții tematice și de intrări noi, Zile de Informare, buletine ale publicațiilor noi etc.); întocmirea bibliografiilor la cerere; referințe bibliografice; atribuirea indicelui CZU (Clasificarea Zecimală Universală) lucrărilor științifice; activități culturale: lansări de carte, lecții, conferințe, dispute.

Servirea utilizatorilor este o preocupare primordială a Bibliotecii, bazată pe principiile: accesul fără restricții la informație, respectarea dreptului de intimitate privind informarea, servirea în mod egal, gratuitatea servirii, transparența activității bibliotecii.

Pledăm pentru cultura informațională a utilizatorilor, care i-ar ajuta să se orienteze în torentul enorm de informație, să beneficieze eficient de serviciile bibliotecar-bibliografice.

Organizăm lecții, consultații, practicumuri bibliologice, în cadrul cărora explicăm cum este organizată și funcționează biblioteca, ce servicii oferă ea și la ce folosesc, care sunt instrumentele bibliografice de căutare a informației etc.

O realizare importantă este servirea utilizatorilor cu documente electronice. Asigurăm accesul la bazele de date interne: Catalogul Electronic, Materiale editate la UTM, Literatura electronică, bazele de date din rețea: EBSCO, FIPS, servicii Internet.

Pe site-ul Bibliotecii www.library.utm.md este inserată expoziția virtuală a noilor publicații intrate în colecții, comunicarea cu



Profesor, academician dl Teodor Șișianu recomandă studenților FCIM publicații seriale



Sala de lectură a Facultății Tehnologie și Management în Industria Alimentară

utilizatorii se efectuează prin intermediul rubricilor „Întrebă bibliotecarul”, „Propuneri pentru achiziții”, „Boxa de idei”.

Anual Biblioteca își extinde activitatea de asistență informațională. Se editează Buletinul bibliografic „Publicații intrate în colecțiile bibliotecii”, indici bibliografici („Publicații ale profesorilor și cercetătorilor UTM (1964-2004)”, „Inventarii UTM: bibliografia invențiilor, 1964-2004”, biobibliografii etc.), sunt organizate Zile de Informare, expoziții informative și tematice de carte.

În sprijinul procesului educativ, biblioteca organizează diverse activități culturale-educative – manifestări consacrate unor personalități, evenimente, date remarcabile. În prezent se desfășoară activități în cadrul programelor: „Orizontul profesiei ingineresci”, „În ajutor licențiatului”.

O activitate inedită a bibliotecii rezidă în găzduirea cenei literare „Ora de vârf”, în cadrul căruia au fost editate deja două volu-

me de poezii, semnate de tineri poeți de la Universitatea Tehnică.

Biblioteca UTM se aliniază tuturor schimbărilor din cadrul procesului didactic și educativ. În acest scop relația cu decanatele, catedrele, personalul academic este esențială.

Se coordonează activitățile de selecție a publicațiilor, de organizare a procesului de informare, de lansare a diverselor manifestări culturale. Acest parteneriat sporește capacitatea bibliotecii de servire a utilizatorilor.

În a.u. 2007-2008 au fost serviți 18246 utilizatori, împrumutate 884019 documente, oferite 5600 de referințe bibliografice, organizate 249 de expoziții.

Biblioteca UTM este deschisă pentru comunicare și pentru noi proiecte de colaborare cu membrii comunității universitare.

Zinaida STRATAN,
director Biblioteca UTM



Minimediataca, blocul nr. 6



Acces liber la raft în sala de lectură a bibliotecii filiale la FCGC și FIEB

Extras din REGULAMENTUL privind servirea beneficiarilor Bibliotecii UTM

Împrumutul publicațiilor la domiciliu

1. Împrumutul publicațiilor la domiciliu se efectuează în secțiunile speciale de împrumut.

2. La domiciliu se împrumută cărți (manuale, literatură științifică, literatură artistică), cu excepția celor care constituie unicele în colecțiile bibliotecii. Alte documente – publicații seriale, teze de doctorat, materiale de referință, documente în format electronic – nu se împrumută.

3. Numărul publicațiilor împrumutate

și termenele de utilizare se stabilesc respectiv:

➤ Pentru studenți: **manuale** – conform disciplinelor, pe perioada de studiu (semestru, an universitar); **literatură științifică** – 5 publicații pe o perioadă de 10 zile, cu posibilitatea prelungirii o singură dată pe 5 zile; pentru studenții care scriu teza de licență – 7-10 publicații, pe aceeași perioadă; **literatură artistică, beletristică** – 3-5 publicații, pe o perioadă de 30 de zile;

➤ Pentru profesori, doctoranzi, com-

petitori, masteranzi: **literatură științifică** – 10 publicații, pe o perioadă de 10-30 de zile; **celelalte categorii de documente** – în proporția și termenele indicate pentru studenți;

➤ Pentru personalul didactico-auxiliar și administrativ: **5 publicații de orice gen**, pe o perioadă de 10 zile, cu posibilitatea prelungirii o singură dată pe 5 zile.

Împrumutul documentelor în sălile de lectură și sălile multimedia

4. Împrumutul documentelor în sălile de lectură și sălile multimedia se efectuează în baza actelor, care permit accesul

la bibliotecă, acestea urmând să fie depuse la intrare bibliotecarului de serviciu.

5. Numărul publicațiilor împrumutate pentru consultare pe parcursul zilei nu este limitat.

6. Se admite rezervarea publicațiilor împrumutate pentru 1 zi.

7. Consultarea bazelor de date și a documentelor electronice se face pe o durată de cel mult 2 ore.

8. Accesul la Internet se permite pe 2 ore (numai pentru căutări în site-uri legate de procesele didactic și didactico-științific).



UTM: file de istorie

Două facultăți

POLITEHNICA – UTM

(1964–2009)

Facultatea Inginerie și Management
în Mecanică (FIMM)
I. KROLENKO
1964A. MARINCIUC
1965C. GLUȘCO
1967A. IACOVENCO
1974V. SCALNÎI
1976Gh. POPOVICI
1980, 1993V. MAJERU
1986V. CARTOFEANU
2003

V. PARASCA

**Decani,
șefi de catedră**


E. ȘCHIOPU



M. BERNIC



Vl. ENE



I. VALUȚĂ



M. IZMAN



Vl. DRAGAN



Vl. DMITRIEV



V. MUDREAC



C. CIOCOI



Gr. GANEA

V. CALMUȚCHI
(rector - 1988)

V. AMARIEI



V. POROSEATCOVSCHI



Gh. NOJAC



V. CEBAN



M. BULAT



T. ALCAZ



I. ȚVIȚINSCHII



E. BOLBOCEANU



A. SECRIERU



I. ȘTIRBU



M. CEAPĂ



A. VORONCOV



I. CĂPĂȚINĂ



A. COVBASIUC



V. MACAROV



T. BOTE

 Compoziție – A. Marinciuc
 Operator – V. Ostaș-Tofan

 Fundal decorativ - Liceul Real (1895)
 În prezent - Universitatea de Stat

Prima specialitate de mecanică la Chișinău a apărut la Universitatea de Stat (1962), numindu-se „**Tehnologia construcțiilor de mașini**” (cu două grupe academice). Inițial, studenții erau încadrați la facultatea inginerască. În anul 1963 s-a format Facultatea Mecanico-Tehnologică, condusă de conferențiarul **Ivan F. Krolenko**.

În anul 1964 (când s-a format Institutul Politehnic) a fost deschisă o a doua specialitate de profil mecanic – „**Mașini și aparate în industria alimentară**”. Simultan, s-a deschis separat și **Facultatea de Mecanică**, care avea doar 137 de studenți la secția cu frecvență la zi. S-a deschis și o secție cu frec-

E. Marinciuc. În cadrul facultății activau 5 catedre: „Desen tehnic”, „Mecanica teoretică”, „Rezistența materialelor”, „Tehnologia metalelor” și „Organe de mașini”. Numai 4 colaboratori aveau titluri științifice.

În timp de 3 ani au fost angajați peste 40 de specialiști (majoritatea – tineri), au fost trimiși în doctoratură circa 35 de tineri. Astfel, a fost asigurată perspectiva dezvoltării facultății. Către anul 1967 au fost deschise 3 catedre de specializare: „**Tehnologia construcțiilor de mașini**”, „**Utilaj mecanic și scule**”, „**Mașini în industria alimentară**”. S-a deschis și o a treia specialitate – „**Tehnică frigoriferă**”. La cele 9 catedre lucrau deja 18 doctori în științe.

Începând cu 1 septembrie 1965, au fost formate grupe moldovenești; a fost asigurată predarea disciplinelor generale (matematica, fizica, mecanica teoretică, rezistența materialelor, tehnologia metalelor) în limba maternă. Colaboratorii facultății au tradus din limba rusă cele mai prestigioase manuale, care au fost editate în regim de urgență.

Menționăm munca pedagogică și organizatorică (lucrări de laborator, material didactic etc.) a lectorilor din anii 1964-67: **Anton Stanciu, Oleg Derid, Efim Dibner,**

Date și cifre

1. Prima specialitate	– 1964
2. Întemeierea facultății	– 1964
3. Catedre	– 5
4. Cadre didactice	– 131
5. Cadre auxiliare	– 35
6. Doctoranzi	– 11
7. Contingent de studenți	– 1893
8. Absolvenți (1964-2008)	– 7311
9. Stud. înscriși în a. 2008 (inclusiv fără frecvență)	– 542

Nichifor Bârșan, Petru Nicorici, Vladimir Bobrov, Cndrea Mursa, Alexei Persianov, Alexandru Dodon, Nicolae Margine, Eugen Feodosiev, Vasile Luca etc.

La Politehnică au fost angajați și un șir de specialiști care și-au făcut studiile în doctoratură celor mai prestigioase instituții de învățământ tehnic din Moscova, Sankt-Petersburg. Revenind la Politehnica din Chișinău, ei au implementat experiențe progresive acumulate acolo. Printre ei – **Alexandru Hagioglu, Vasile Jomiru, Victor Ojoga, Ion Dogotaru, Ilie Botez, Alexandru Marin, Nina Motorina, Vasile Movilă, Vasile Popa, Vasile Ajder, Vasile Cuconescu, Ilie Cebotarescu, Grigore Dăntu, T. Vascan, Vladimir Caraganciu, Zaharia Donțu, Aurel Moroșanu ș. a.**

În iunie 1967 la conducerea facultății a

CATEDRE

1. **Matematica** (fondată în 1964) – 37 cadre didactice. Catedră comasată. Șefi de catedră: **I. Valuță** (1964-74; 1979-99), **M. Bulat** (1974-79), **V. Parasca** (1971-73), **V. Macarov** (1973-78), **G. Nojac** (1979-90), **T. Botea** (1990-99), **M. Izman** (1999-2004), **Vl. Dragan** (din 2004).

2. **Geometrie Descriptivă și Desen** (fondată în 1963) – 25 cadre didactice. Catedră comasată. Șefi de catedră: **V. Krolenko** (1963-66), **E. Șchiopu** (1966-68), **E. Bolboceanu** (1968-70), **A. Secrieru** (1970-73), **I. Țviținschii** (1966-84), **A. Voroncov** (1983-84), **M. Ceapă** (1984-90), **G. Popovici** (1990-95), **A. Covbasiuc** (1987-93), **I. Căpățină** (1995-98), **I. Știrbu** (din 1993).

3. **Utilaj Tehnologic Industrial** (fondată în a. 1979) – 16 cadre didactice. Șefi de catedră: **P. Ciocoi** (1967-75), **G. Ganea** (1975-95), **V. Mudreac** (1995-01), **V. Cartoceanu** (din a. 2001); **V. Dmitriev** (1971-88; 1991-92), **A. Voitco** (1988-91).

4. **Transportul Auto** (fondată în 1975) – 11 cadre didactice. Șefi de catedră: **V. Scalnâi** (1975-85; 1993-98), **V. Calmuțchi** (1985-92), **V. Poroseatcovschi** (1992-93), **V. Ene** (din 1998).

5. **Inginerie și Management în Transport** (fondată în 1997) – 25 cadre didactice. Șefi de catedră: **V. Amariei** (1997-99), **T. Alcaz** (din 1999).

Specialități

Mașini și aparate în industria alimentară.
 Mașini și aparate în industria ușoară.
 Utilaje și tehnologii de ambalare a produselor.
 Mașini și instalații frigorifice, sisteme de climatizare.
 Ingineria și tehnologia transportului auto.
 Inginerie și management în transport.
 Tehnologii de operare în transport.

vență redusă, unde au fost transferați numeroși studenți de la filialele unor institute din Moscova.

În ianuarie 1965 în funcția de decan al facultății a fost numit conferențiarul **Aurel**



Clădirea Administrației Financiare în jum. a II-a a sec. XIX

Imagini de alta dată

Monument de arhitectură și istorie de valoare națională, este un imobil cu destinație publică, construit între anii 1895–1903 (arhitect: Gasket Junior), în stil eclectic cu elemente renascentiste și amplasat la colțul cartierului, mărginit de bulevardul Ștefan cel Mare și strada Mitropolit Petru Movilă, aliniat liniilor roșii ale acestor străzi. În anii interbelici a rămas sediul Administrației Financiare. A suferit în timpul celui de-al doilea război mondial, fiind reconstruit, între anii 1946–1948, sub conducerea arhitectei Etti Roza Spirer. Din 1964 este blocul central al UTM. Pe fațada principală se află bustul primului rector al UTM, acad. Sergiu Rădăușan.

Inițial, blocul avea un plan alungit, construit cu două niveluri și un demisol, ridicat în partea căderii reliefului. Structura interioară era prevăzută cu un coridor, de o parte a căruia se situau cabinetele, cu deschidere într-un hol larg. S-a păstrat scara festivă cu trepte și grilajul din fontă, turnate la uzina lui Serbov din Chișinău. Intrarea în clădire se făcea printr-un portic central continuat de un hol luminos. Fațadele erau soluționate într-un spirit neoclasic monumental, care se armoniza în viziunea comanditarilor cu destinația funcțională a clădirii. În perioada interbelică clădirea a obținut un plan unghiular, fiindu-i alipit un corp lateral, orientat în adâncul cartierului. În anii postbelici, odată cu adaptarea condițiilor unei instituții de învățământ, s-a căutat păstrarea soluției planimetrice și a compoziției fațadelor, adăugându-se etajul trei și o sală de festivități, aliniată străzii Mitropolit Petru Movilă. În rezultat planul a obținut o formă de careu, obișnuită pentru instituțiile de învățământ. Frontoanele amplasate la nivelul acoperișului au integrat partea nouă a clădirii vechi. Fațada este divizată în trei niveluri și susținută printr-o decorație plastică de calitate, cu ancadrame la ferestre, goluri în arc în partea centrală, rezalite laterale încununate cu frontoane curbilinii. În urma refacerilor, clădirea a devenit mai monumentală.

de mecanică

UTM: file de istorie

POLITEHNICA – UTM

(1964–2009)

Facultatea Construcții de Mașini (FIMCM)

Decani, șefi de catedră

*Compoziție – A. Marinciuc
Operator – V. Ostaș-Tofan*

*Fundal decorativ – Liceul nr. 2 (1895)
Ulterior – Liceul Militar*

venit conferențiarul **Boris Vladimir Glușco**, care pe parcursul a 30 de ani a ocupat diverse posturi – șef catedră, decan, prorector. Dumnealui a supravegheat construcția blocului de studii nr. 6, în care facultatea s-a transferat în anul 1973.

Au fost deschise specialitățile „Transportul auto” și „Economie și management în transport”, precum și catedra respectivă.

Treptat, Facultatea de Mecanică a devenit una dintre cele mai numeroase. La catedre lucrau peste 50 de colaboratori cu titluri științifice. Aceste colective asigurau un proces de studii calitativ, efectuau investigații științifice. Câteva zeci de tineri au urmat doctorantura deja aici, pe loc.

Menționăm cu mândrie că astăzi 9 catedre (din cele 11 la două facultăți) sunt conduse de absolvenții noștri.

Trei rectori ai Universității Tehnice a Moldovei (din cei 4 de până acum) au fost sau sunt colaboratori ai diferitelor catedre de la Facultățile de Mecanică (**Vladimir Antoseac, Vasile Calmuțchi și Ion Bostan**). Alți

Specialități

Tehnologia construcțiilor de mașini.
Construcții de echipamente și mașini agricole.
Mașini și sisteme de producție.
Inginerie și management în construcția de mașini.
Design industrial.
Inginerie inovativă și transfer tehnologic.

Date și cifre

1. Prima specialitate	– 1962
2. Întemeierea facultății	– 1994
3. Catedre	– 7
4. Cadre didactice	– 86
5. Cadre auxiliare	– 44
6. Doctoranzi	– 21
7. Contingent de studenți	– 1416
8. Absolvenți (1964-2008)	– 6195
9. Stud. înscriși în a. 2008 (inclusiv fără frecvență)	– 500

6 colaboratori au ocupat funcții de prorectori. Facultățile de Mecanică se mândresc cu faptul că din rândurile absolvenților lor circa 16 persoane au ocupat posturi de miniștri. Iar ceilalți își fac datoria la producere, în administrație, învățământ, cultură etc.

În anul 1993 **Facultatea de Mecanică** a fost divizată în două structuri separate – **Facultatea de Inginerie și Management în Mecanică (FIMM)** și **Facultatea de Inginerie și Management în Construcția de Mașini (FIMCM)**.

Cele două facultăți sunt amplasate în blocul de studii nr. 6. Colectivele acestora continuă să colaboreze strâns în vederea organizării muncii și diverselor manifestări științifice – simpozioane, conferințe etc.

Catedra „Organe de Mașini” s-a transformat cu timpul

într-un valoros centru științific. Investigațiile în domeniul transmisiei planetare precesionale, organizate de către acad. **Ion Bostan** și colegii săi – **Valeriu Dulgheru, Sergiu Mazuru, Maxim Vaculenco** și alții – sunt cunoscute în lumea științifică de la noi și de peste hotare.

Aurel E. MARINCIUC, conf., dr., Catedra „Mecanica Teoretică”

P.S. Am o deosebită bucurie pentru faptul că toți „băieții” pe care eu i-am angajat în „perioada romantică” a facultății s-au manifestat cu succes în toate domeniile. Studenții înscriși aici în anii 1965, 1966 etc. (pe când eram responsabil la admitere) au făcut carte bună. Iar mecanicii au fost și sunt avangardiști în toate domeniile.

Menționez în încheiere rolul excepțional pe care l-a avut prof. **Constantin Glușco** în edificarea Universității Tehnice. Era omul universal, care asigura orice muncă din viața universitară: organizarea procesului de învățământ la facultate și în universitate (fiind deja prim-prorector), activitatea științifică (inclusiv când ocupa postul de prorector pentru știință), admiterea, organizarea sportului, odihnei, activitățile artistice etc. Este considerat unul dintre fondatorii Politehnicii. Desigur, au fost și sunt la înălțime și toți ceilalți 8 decani, care au exercitat această funcție (poate cea mai responsabilă în școala superioară).

CATEDRE

1. **Studiul și Tehnologia Materialelor** (fondată în 1965) – 7 cadre didactice. Șefi de catedră: **O. P. Derid** (1965-75), **V. A. Șauga** (1975-80), **A. D. Chetrari** (1980-96), **P. I. Postolachi** (1996-2004), **I. D. Ciofu** (din 2004).

2. **Rezistența Materialelor** (fondată în a. 1964) – 9 cadre didactice.

Șefi de catedră: **D. I. Șilcrut** (1964-66), **G. P. Maho** (1966-70), **B. I. Ciacovschi** (1970-79), **R. A. Bogatîriov** (1979-90), **A. T. Crăciun** (1990-93), **V. I. Marina** (din 1993).

3. **Teoria Mecanismelor și Organe de Mașini** (fondată în 1964) – 14 cadre didactice. Șefi de catedră: **I. I. Bancaliuc** (1964-65), **A. G. Persianov** (1965), **C. B. Glușco** (1965-75; 1993-94), **V. I. Mudreac** (1975-84), **V. V. Ajder** (1985-90), **I. A. Bostan** (1990-93), **V. I. Comendant** (1994-95), **V. E. Dulgheru** (din 1995).

4. **Tehnologia Construcțiilor de Mașini** (fondată în a. 1964) – 12 cadre didactice. Șefi de catedră: **O. P. Derid** (1964-65), **E. E. Dibner** (1965-68), **V. F. Gologan** (1968-69), **E. Vi. Șchiopu** (1969-71), **Vi. Gh. Antoseac** (1971-74), **V. A. Timoșenco** (1974-78; 1980-87), **Vi. V. Vișneacov** (1987), **B. P. Saușchin** (1987-91), **E. Gr. Ojog** (1991-94), **A. Vi. Toca** (1994-2003), **S. Mazuru** (din a. 2003).

5. **Catedra Mașini și Sisteme de Producție** (fondată în a. 1969) – 7 cadre didactice. Șefi de catedră: **V. F. Gologan** (1969-85; 1991-2000), **I. G. Botez** (1985-91), **P. N. Stoicev** (din a. 2000).

6. **Proiectarea și Fabricarea Mașinilor Agricole** (fondată în 1990) – 15 cadre didactice. Șef de catedră: **V. V. Ajder** (din 1990).

7. **Inginerie și Management al Sistemelor de Producție** (fondată în 1997) – 18 cadre didactice. Șefi de catedră: **V. G. Mălăliga** (1997-02), **D. V. Ușanlı** (din 2002).



Training la FRT

În perioada 21-24 octombrie 8 grupe de studenți, anul IVU, specialitățile „Sisteme Optoelectronice” și „Inginerie și Management în Telecomunicații” au realizat cu mult interes un training în tema eventualei angajări în câmpul muncii cu genericul: „Managementul carierei”.



Anul terminal de facultate este și anul grijii pentru ziua de mâine – unde să cauți un loc de lucru? Cum să mă prezint în fața angajatorului ca să produc o impresie bună? Trebuie să știu a răspunde la un interviu, dar ce-i acela interviu? Cum se scrie un CV?

La UTM există un Centru de Informare și Orientare Profesională – CENIOP, care deține o bază de informații foarte largă asupra multiplelor aspecte în tema angajării în câmpul muncii.



Și iată că dna **Serafima Sorochin**, prodecan pentru educație, lector superior, ca un adevărat pedagog care manifestă grijă pentru viitorul studenților aflați în pragul momentului cardinal al absolvirii, a apelat la CENIOP.

Și CENIOP-ul a răspuns la apel. Dna **Elena Muravschi**, psiholog-consilier în cadrul acestui centru, a organizat câteva perechi de lecții. Studenții au învățat la modul practic cum se scrie, de exemplu, un CV, cum să răspundă la un interviu, pentru a-și dezvălui calitățile profesionale și general-umane și a-l impresiona astfel pe angajator.



Studenții au aflat și o mulțime de amănunte despre cele 55 de întreprinderi/firme în domeniul telecomunicațiilor din RM, unde eventual ar dori să-și încerce norocul după absolvire.

În convorbirile ulterioare cu studenții am văzut că efectul cursurilor e destul de bun.

Acum studenții s-au mai maturizat socialmente, doar particularitățile de angajare fac parte din sfera relațiilor sociale. De asemenea, ei au reușit să învingă un strat bun de emoții, în mare parte din cauza CV-ului prea popularizat.

Acum toți știu cum se scrie un CV și o sumedenie de alte lucruri foarte necesare deja în viața socială, în care vor intra mâine.

În plus, ca dovadă pentru această maturizare socială, fiecare student a primit câte o Diplomă pe participant la aceste cursuri-training, semnată de dnii **Valentin Amariei**, prorector pentru formarea continuă și relații internaționale al UTM, și **Sergiu Dântu**, directorul CENIOP, având imprimată și sigla Comisiei Europene pentru Educație și Cultură, sub egida căreia se realizează respectivul „TEMPUS „SOPE”-JEP 25121-2004.

Vă îndemn să urmați exemplul decanului FRT, în persoana dnei prodecan **Serafima Sorochin**, să aplicați această modalitate de socializare a studenților din anul de absolvire, în special pentru faptul că aceasta e foarte utilă sub aspect pedagogic-profesionist.

TVC interuniversitar

Sigur că e un loc de frunte pentru echipa TVC-UTM, având în vedere faptul că ai noștri s-au bizuit doar pe creația proprie, fără a invita regizori specialiști ca alte echipe. Evenimentul s-a produs în seara zilei de 10 noiembrie – Ziua Internațională a Tineretului, la Palatul Național, la rampă prezentându-se echipele TVC ale UTM, ASEM, Universității de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu” și Universității Cooperatist-Comerciale. Aceasta a fost finala. În total la întrecerile TVC au participat 12 universități.

Di **Anatol Alexei**, președintele Comitetului Sindical-studenți și, de fapt, animatorul echipei noastre la acest maraton TVC-ist interuniversitar, zice că studenții noștri au depus o muncă foarte meticuloasă pentru a cizela toate scenele din punct de vedere artistic și, mai ales, lingvistic – necazul nostru, precum se știe. Repetiții peste repetiții, până târziu în noapte. Și toate desigur paralele cu studiile, pentru că TVC-iștii nu și-au putut permite vreo rămânere în urmă nici la studii – nu poți fi un TVC-ist moral, să-i critici în scenă pe restanțieri, în timp ce tu însuși te simți... cu musca pe căciulă.

O spunem cu mândrie: echipa noastră a demonstrat un limbaj elevat, fără urătenii gen „kuliok” sau „rulește la stânga mașina”, la care, din păcate, unele echipe au recurs în intenția de a face sala... să rădă. Tocmai aici e problema: scena TVC-istă trebuie să cultive sala și în privința unui limbaj studentesc cult, în cel mai înalt stil universitar, fără calchieri gen „kuliok” în loc de „pungă”. Concurările studențești, inclusiv TVC-ul, îți oferă posibilitatea de a-ți etala inteligența, nu trivialități. În acest sens echipa UTM a crescut mult. Inteligența strălucește pregnant în multe scene. O inteligență cu direcție socială, fapt ce demonstrează o anumită maturitate la studenții noștri, doar ca mâine ei vor dirija statul și deci infantilismul trebuie depășit de pe acum. În acest sens a fost bine primită de sala arhiplină a Pala-

Sindicat studenți

Într-un cântec popular sună delicat o expresie care vrea să arate că eroului liric nu-i prea place... mândra, dar nu vrea să o rănească și spune oarecum pe ocolite că „e... cam așa”:

„De-ar fi mândra ca să-mi placă,
N-aș lăsa vremea să treacă,
Dar mândruța-i... cam așa:
Treacă vremea cum o vrea.”

Urmând exemplul acestei discreții populare, am vrea să fim și noi delicați în aprecierea „Balului Bobocilor” din seara zilei de 5 noiembrie, Clubul „Faraon” din cartierul Râșcani. Vom spune doar atât: „Balul bobocilor” a fost „cam așa”, bine sau mai puțin, oricum lumea nu prea asculta unele numere, pentru că nu le înțelegea... Perechea de la FEn a complicat „Tema de acasă” cu multe desene-scheme, cabluri, terminologie, încât cei de la FIU nu au putut înțelege mesajul, care e străin de activitatea lor. În plus, Dima-cavalerul avea o dicție atât de neclară, încât doar „Dană profsoară!” se auzea...

Trebuie îndrumați mai insistent studenții ca la asemenea manifestații să vină cu subiecte de ordin general-uman: relația „student-studentă”, „student-profesor”, „student-universitate/facultate”, „student-societate/părinți” etc. Ca și de alte dați, și la acest „Bal” tema sexului a trecut ca un fir roșu. Mă rog, e tineret și tema sexului e... la locul ei. Dar cum se face?!...

Dacă impui inteligență, niște glume fine, cu aluzii delicate, merg. Dar în cazul dat de multe ori trebuia să închizi ochii ca să nu vezi trivialitățile de pe scenă. Fata trebuia neapărat să-l „cuprindă” pe băiat nu doar cu mâinile, ci și cu... un picior ridicat până peste brâu, astfel ca să i se descopere până sus. Și când te gândești că o fac „Bobocelle”, precum erau numite, adică fetițele de la anul I, cele mai inocente, cele mai „sfoase”, abia venite la universitate. E drept că doar o parte au „excelat” în manifestații de felul acesta. Cele mai multe fete au demonstrat că știu ce înseamnă în limba română, mai ales în morala umană, noțiunea „măsură”. În această privință a plăcut perechea de la FIU. Fata cu rochie de mireasă, lungă, iar mirele, într-atât de mic de statură, încât a fost scos... dintr-un coș. După care au urmat tot felul de întrebări-răspunsuri comice, dar cu

Locul 2 printre 12 universități

tului Național scena jucată cu brio de TVC-iștii UTM privind contradicțiile din cadrul Primăriei Chișinăului – Consiliul Municipal... cunoscute prea bine de toți.

O frumoasă și matură inteligentă au dovedit ai noștri tineri și în scena cu propriul lor rector – **Ion Bostan**. Se știe că în prezent postul de rector la UTM este scos la concurs. La ușa rectorului băieții fac coadă, să intre unul câte unul cu diferite probleme... Dar, zice unul, să nu intre totuși nimeni, să nu-l deranjeze pe dl Bostan, pentru că el... se gândește. La ce? E clar la ce – să candideze pentru un nou mandat de rector sau poate că nu... Și studenții merg mai departe cu inteligența: intonează vesel, optimist cântecul „Mai stai, mai stai...”. Deci îl vor pe Ion Bostan ca rector și mai departe. Dar în dedesubt se ghicește și poziția lor socială. TVC-iștii știu că Ion Bostan este un rector excelent, deci UTM are nevoie de un asemenea manager, chiar societatea are nevoie de el, deci... mai stai, mai stai! Pe de-asupra, a urmat și un gest sufletist – TVC-iștii UTM au coborât în sală și i-au înmănat un buchet de flori dlui **Ion Bostan**, dar și altor rectori prezenți în staturi, ministrului educației și tineretului, dnei **Larisa Șavga**, altor persoane oficiale.

Di **Alexei** i-a menționat pe cei mai activi TVC-iști de la UTM: **Andrei Zgureanu** – FIMCM, **Eugeniu Mămăligă** – FEn, **M. Cerececa** – FCGC, **Sergiu Negru** – FRT, **Tatiana Cibotaru** – FRT, **Marcela Puică** – FRT, **Alina Benea** – FIMM, **Olesea Zgardan** – FIU etc. Este pentru prima dată când un TVC studentesc capătă o asemenea anvergură – 12 universități-participante. Iar prezența ministrului de resort are aici un rol foarte

benefic. Competiția costă însă și bani. De exemplu, premiul echipei UTM se ridică la 10.000 de lei. Vom sublinia și rolul de sponsor al Rectoratului UTM, care înțelege că trebuie să susțină...

Clubul primilor-miniștri din rândurile



tineretului și organizațiile sindicale studențești au avut rolul de organizatori principali.

TVC-ul interuniversitar din 10 noiembrie, consacrat Anului Tineretului – 2008, proclamat de șeful statului, a evidențiat energia unui strat social în toată dezvăluirea sa – studențimea RM. Acest strat prinde puteri intelectuale din ce în ce mai evidente, mai optimiste, iar asta conferă un suport mai larg bucuriei sociale pentru ziua de mâine.

Juriul, constituit din personalități marcante (**Gheorghe Urschi**, cunoscut artist umorist, **Mircea Surdu**, cunoscut comentator TV, **Nata Albu**, cunoscută comentatoare radio, **Oleg Baraliuc**, muzician, **Cornelia Oleinic**, șefa Direcției Tineret a MET), a fost impresionat de evoluția TVC-iștilor universitari și a dat aprecieri cu note foarte apropiate. De exemplu, între locurile I și II este un decalaj de doar 4 zecimi. La fel și celelalte...

Balul bobocilor ... cam așa!



măsură, la „ofișterul stării civile”.

Și perechea de la FCGC (**Victoria Gherman** – **Sergiu Cerescu**) a impresionat plăcut prin glumele lor pozitive, care încurajau studiile. Gluma care încurajează place întotdeauna, deși unele perechi își construiau glumele pe seama restanțierilor, ceea ce, dimpotrivă, descurajează: restanțieri încoace, restanțieri încolo, de parcă ei ar domina la facultate. Perechea de la FCIM a atacat foarte original alegerea „Bobocelului”, apoi și a „Bobocicăi”. Băiatul și-a demonstrat virtuțile sportive, iar fata – calitățile de dansatoare. S-a muncit mult la costumație. Unele vestimente de „polițist”, „țigancă”, „în stil național” au solicitat desigur multă imaginație și... bani.

Organizatorul și moderatorul „Balului”, dl **Alexandru Tipa**, student a. IV FCGC, a găsit de bine să aducă în juriu studenți-sindicaliști de la alte universități – Agraară, de Sport, Medicină etc., pentru a asigura un grad mai înalt de obiectivitate în aprecieri.

Manifestarea costă și bani – premii, așa că aici rolul sponsorilor a fost important: Rectoratul UTM, ca în fiecare an, umple chimbul cel mai gros, Compania Moldcell participă și ea, alături de firma de bere „Burger”, cărora studenții le-au exprimat mulțumiri publice. Sigur că „Balul bobocilor” a intrat în tradiția studențească și e foarte bine să fie așa. E un element de relaxare necesar în munca destul de încordată în aule, laboratoare. Dar acest element socio-cultural vizibil are și o mare putere educativă, or tocmai aici trebuie să fim deosebit de atenți: înfluența educativă, dacă nu este bună, este neapărat rea, vid neutru nu există, ori cu semnul „plus”, ori cu „minus”.

În același context al cizelării neîntrerupte a procesului educativ vom menționa și faptul că la manifestare a asistat un singur



decan – dl **Victor Toporeț** de la FCGC, precum și doi prodecani – dra **Lucreția Nemerenco** (FRT) și dl **Iurie Subotin** (FTMIA)...

„Balul” din anul acesta și-a jucat rolul educativ pe linie pozitivă. Deși vom sublinia că cel din anul trecut a avut o altitudine culturală mai avansată. Așa e arta distracției – schimbătoare. Dar am dori ca schimbările să fie pe scară în sus și nu invers. Sindicatul studentesc (președinte – dl **Anatol Alexei**) are multe posibilități de cadre ca să susțină atare manifestații la un nivel bun. Trebuie să atragă și îndrumătorii de grupă, prodecanii pentru educație în pregătirea perechilor de studenți – reprezentanți ai facultăților, mai cu seamă în aspectul culturii: culturii vorbirii, culturii sentimentelor, culturii relațiilor intersexuale, culturii civice.

În fotografie: **Tatiana Stepanovici** și **Andrei Lungu**, FRT – locul I.

Grupe de frunte

Anume despre un asemenea aliaj mi-au vorbit studentele de la anul III, Catedra „Tehnologia Confecțiilor din Ţesături și Tricoturi”, FIU, condusă de dna **Angela Scripcenco**, conf. univ., dr., – despre aliajul durabil și benefic sub multiple aspecte de formare profesională a tinerilor specialiști și, totodată, a tinerilor cetățeni – aliajul umanist: pedagog-student.

S-a vorbit deschis în această temă oarecum delicată, deși asistau la convorbire și dnele profesoare **Angela Scripcenco** și **Olga Sugac**, fosta îndrumătoare în această grupă la anii I-II, dar, precum se vede, legătura s-a păstrat și se dezvoltă continuu și în anii superiori.

Dra **Olga Iaromenco**, monitoarea grupei, spune că grupa a atins cote didactice bune grație calităților intelectuale și personale ale fiecărei studente (în grupă sunt numai fete), precum și a atmosferei de colaborare (acesta e termenul subliniat – colaborare) între student și pedagog – o colaborare la modul egal. S-a menționat că grupa este unită, prietenoasă, fapt ce se manifestă prin susținerea reciprocă între studenți.

Volumul de studii la FIU e destul de impunător, ceea ce extenuază, intervine în discuție dra **Elena Sarova**. Dar profesorul e mereu alături și cu vocea sa de părinte iubitor te susține, te îndeamnă să-ți orientezi corect gândirea și iată că apar puteri noi, iar până la urmă vine și succesul. Studenta a subliniat în context atitudinea pedagogică benefică a doamnelor profesoare **Angela Scripcenco** – la predarea disciplinei „Tehnologia confecțiilor”, „Tehnologia economisirii resurselor”, **Olga Sugac** și **Alexandra Jereghi** – „Proiectarea fluxurilor de confecții”, **Svetlana Gangaș** și **Olga Alcaz** – „Modelarea constructivă a produselor vestimentare”.

Dra **Irina Cordolean** a conturat o adevărată schiță emotivă despre decanul facultății, dl **Constantin Spănu**, conf. univ., dr. Da, formula „decanul nostru” are o semnificație directă, zice studenta. Nu demult el a fost reales în funcție, iar în ziua alegerilor noi, studenții, am așteptat rezultatul cu sufletul la gură. Decanul nostru întruchipează esența pedagogului

Aliajul umanist: pedagog-student



autentic, este prietenul generațiilor tinere. El a construit aici un mediu, am zice, paradizic, cu o ecologie super – arbori de pădure și pomi fructiferi...

În teoria pedagogică modernă se argumentează științific că anume prin **colaborare** cel care educă (învățătorul, profesorul) și cel care este educat (elevul, studentul) pot atinge împreună scopul urmărit – ridicarea gradului de cunoștințe și dezvoltarea general-umană a personalității. La Facultatea de Industrie Ușoară, precum se vede, termenul „educație” are conotații filozofice – conștientizând filozofic profesia de pedagog, adică identificând filozofia „obiectului său de lucru – omul”, profesorul trăiește permanent, paralel trăirile studentului, pătrunde mai organic în eu-l acestuia, află ce poate și ce nu poate studentul, reușind să colaboreze cu el. Iar „a colabora” nu e un lucru simplu. Un profesor care atinge nivelul „colaborare”, lucrează ușor, are credibilitate la studenți, ceea ce înlesnește comunicarea.

Dna **Scripcenco** a menționat că într-o asemenea atmosferă vrei să lucrezi, pentru că simți atitudinea studentului față de rezultatul final, nu pentru notă, ci pentru cunoștințe, motiv pentru care pedagogul se dedică mai mult profesiei.

În această grupă activează doi pedagogi-inovatori – **Alexandra Jereghi** și **Olga Sugac**, care practică în activitatea didactică lecții neordinare, cu modelarea situațiilor de producere.

Lecțiile se desfășoară prin forma de predare activă, sarcinile se elaborează pe echipe și constau în elaborarea unor procese tehnologice.

Monitoarea grupei, **Olga Iaromenco**, zice că succesul grupei are la bază calitățile intelectuale, străduința și capacitatea înaltă de lucru a fiecărui student al grupei, dar și colaborarea fructuoasă dintre pedagog și student. Grupa este una de frunte la facultate. Aici nu există problema frecvenței sau a disciplinei didactice, deci procesul studiilor decurge firesc.

Anastasia Gaiburg a evidențiat aspectul colaborării reciproce, exprimată prin participarea activă a grupei în viața studentescă. De exemplu, la conferința științifică a studenților și doctoranzilor UTM din luna noiembrie a.c. studentele acestei grupe au prezentat trei rapoarte elaborate în echipe într-o direcție științifică nouă – proiectarea și optimizarea proceselor tehnologice de fabricație a confecțiilor.

E greu să fixezi la FIU o singură grupă fruntașă, pentru că asemenea sunt multe. Se știe: succesul la studii la această facultate atinge cote înalte. Succes care rezultă și din colaborarea autentic pedagogică dintre profesor și student – aliaj umanist valoros.

Acest aspect a fost subliniat de mai multe studente din grupa respectivă: **Marina Moiseeva**, **Tatiana Chiseeva**, **Lena Uzun**.

Organizații studentești

Pe parcursul unui an, organizația **BEST (Board of European Students of Technology)** organizează diferite activități, în cadrul cărora studenții au posibilitatea de a se dezvolta personal și cultural, de a interacționa cu studenți și profesori din alte țări, de a-și perfecționa cunoștințele de limbă engleză și de a se distra.

Sezonul de primăvară pune la dispoziția studenților politehniști 19 cursuri în 18 orașe europene. La fiecare curs BEST participă 20-30 de studenți, care vor să trăiască o experiență unică. Veți putea beneficia de cursuri gratuite de 1-2 săptămâni, axate în special pe teme din diferite arii: tehnologie, economie, marketing, management. Prelegerile vor fi susținute de specialiști în domeniu, în limba engleză.



Pe durata cursurilor veți avea ocazia să vă dezvoltați abilitățile de învățare și de integrare într-un mediu internațional. De asemenea, veți cunoaște și alte universități, metodele de predare inovatoare promovate de către acestea. Totodată, partea teoretică este susținută de cea practică – în laboratoare sau centre de cercetare. La finalul cursului se eliberează o diplomă de participare, semnată de Grupul local BEST și Universitatea organizatoare.

Cursurile nu percep o taxă de participare, iar cazarea, masa și programul social sunt oferite GRATUIT de către organizatori.

Cum să aplicați?
• Alegeți cursurile ce vă interesează, accesând www.BESTorg.eu/courses.
• Deschideți un cont pe www.bestorg.eu/student/register.

• Realizați câte o scrisoare de motivare, pentru fiecare curs la care aplicați, în care precizați de ce vreți să participați la cursul respectiv.

• Contactați Grupul Local BEST Chișinău cu carnetul de student pentru a vă valida contul.

Data-limită de aplicare: 14 decembrie 2008. Pentru alte detalii sau întrebări: chisinau@BESTorg.eu.

Vă dorim mult succes!

Concurs internațional

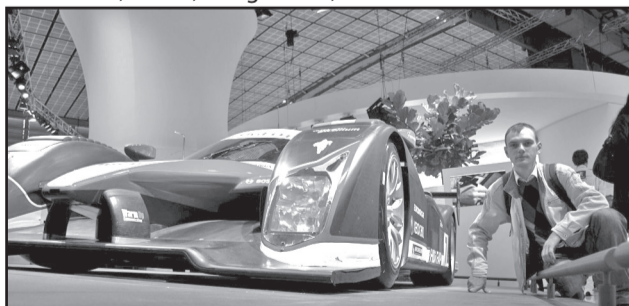
În ultimii ani studenții de la specialitatea „Design Industrial”, FIMCM au participat la un șir de concursuri internaționale de design auto, în cadrul cărora au obținut numeroase distincții. Rezultate frumoase am înregistrat și în anul curent, adăugând în palmaresul universității încă o distincție importantă. Este vorba de Concursul Internațional „Interior Motives Design Awards 2008”, organizat sub egida marilor companii constructoare de automobile, la care a fost nominalizat și proiectul de diplomă al lui **Mihai Stamati**, student la specialitatea „Design Industrial”, FIMCM, actualmente lector asistent. Mihai Stamati este nominalizat al treilea an consecutiv în acest concurs, iar la ediția din 2007, cu finala în orașul Frankfurt, Germania, UTM a figurat în listele finaliștilor cu doi reprezentanți, unul dintre ei fiind și **Iurie Crijanovschi**, student la aceeași specialitate.

Nominalizările au fost însoțite și de invitații la ceremoniile de premiere, la care însă nu am putut participa timp de doi ani din diferite motive. Iată însă că cea de-a treia șansă a fost valorificată, reprezentantul nostru având posibilitatea să participe la finala „Interior Motives Design Awards 2008” și, implicit, la întâlnirea cu liderii designului automobilistic mondial. Conform invitației, la eveniment urmau să fie prezenți colaboratorii UTM, **Valeriu Podborschi** și **Mihai Stamati**, al căror proiect a fost inclus în short-list, în final reușindu-se delegarea dlui Mihai Stamati.

Festivitatea de decernare a premiilor a avut loc la Paris, pe 3 octombrie, în prezența unor numeroase personalități importan-

Ai noștri tineri la Paris

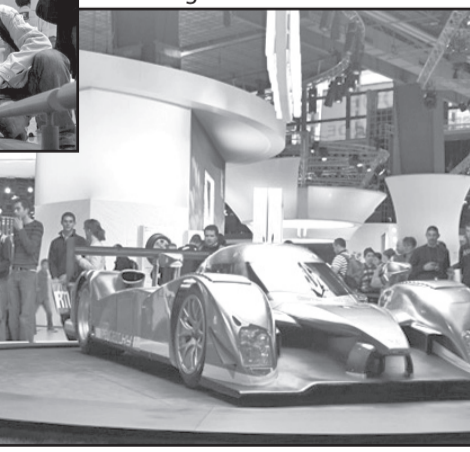
te, pe ecusoanele cărora figurau denumiri ale marilor producători de automobile ca: BMW, Volkswagen, Bentley, General Motors și companii cu renume ca: Autodesk, Microsoft, DURA, Bridgestone, Alcantara.



La eveniment au primit invitații autorii celor mai bune 50 de proiecte prezentate la concurs din aproximativ 70 de țări, numărul acestora depășind cifra de 1000, fiind invitați și profesorii, conducătorii proiectelor.

Juriul a fost constituit din nume mari: **Andreas Wlasak** – vicepreședinte Industrial Design Faurecia, **Ooana Scheepers** – manager Volkswagen Design, **Romulus Rost** – Volkswagen Design Center Potsdam, **Robin Page** – Bentley Motors, **Wolfgang Muller-Pietralla** – Volkswagen, **Flavio Manzoni** – Volkswagen, **Jeans Manske** – Scoda

Auto, **Thomas Ingenlath** – Volkswagen, **Han Hendriks** – Johnson Controls, **Li-Chih Fu** – Xiang Automotive Concept Lab, **Luc Donckerwolke** – Seat. Printre autorii celor mai bune zece proiecte deținătorul marelui trofeu a fost desemnat **Pierre Sabas** – Royal College of Art UK. Au urmat prezentări de portofolii, stabiliri de contacte, expoziții de reviste și sesiuni foto. Iar pe 4 octombrie a avut loc inaugurarea **Salonului Paris**



Auto-Motor Show, cea mai mare expoziție de automobile din anul 2008, la care de asemenea ni se oferise o invitație în rezultatul participării la concursul „IMA 2008”.

„Mondial de l'automobile Paris 2008” este evenimentul care a adunat toate brandurile lumii automobilistice într-o locație impunătoare – Paris Expo, la care au venit vi-

zitari din toată lumea. Au fost prezentate cele mai noi idei, concepte, tehnologii, de la cele mai populare modele și până la opere de artă. Participanții s-au remarcat prin calitate, originalitate – reprezentanții Mazda, Citroen, Renault, Peugeot, veniți cu exemplare de unicat. Mărcile germane Mercedes, BMW, Audi, Volkswagen au captat atenția prin clasicul și sobrietatea pe care o invocă, dar și prin calitatea demonstrată de atâtea timp. O mare priză la public au avut-o liderii sport-carurilor Ferrari, Porsche, Lamborghini, standurile cărora au fost extrem de solicitate, modelele cele mai scumpe fiind protejate de accesul fanilor. Cele 7 pavilioane care au găzduit evenimentul au fascinat publicul

prin arhitectura modernă și spațiile imense, găzduind miile de vizitatori pe toată perioada expoziției - 4-19 octombrie. A fost o plăcere să vedem numele **UTM** alături de Royal College of Art și Coventry University (Marea Britanie), Universidade Estadual Paulista (Brazilia), University Pforzheim (Germania), Srate College Designers (Franța), Hongik University (Coreea), Beijing Institute of Technology (China).

Ținem să menționăm în mod special că delegarea reprezentantului nostru Mihai Stamati la aceste evenimente a fost posibilă cu sprijinul mai multor persoane, în special a rectorului UTM, dlui **Ion Bostan**, fapt pentru care îi mulțumim.

Valeriu Podborschi, conf. coordonator al specialității „Design industrial”

2008 – Anul Tinereții

„Tinerețea” susține tradiția
Zilei Internaționale a Studenților

Cunoscut pe plan universitar, dar și național și internațional, date fiind itinerarele sale artistice, Ansamblul de muzică și dans popular „Tinerețea” al UTM concertează în mod tradițional în fața studenților, profesorilor, colaboratorilor UTM, marcând astfel Ziua Internațională a Studenților.

În seara zilei de 13 noiembrie 2008 publicul nostru a avut o deosebită plăcere pentru evoluția artistică a „Tinereții”.

Coreograful ansamblului, dl **Vasile Ci-**

reș, și dirijorul orchestrei populare, dl **Tudor Pascaru**, au animat echipele de artiști amatori pe calea unei estetice performante, umplând inimile spectatorilor de sentimente cu adevărat tinerești-optimiste. A fost o serată de autentică relaxare moral-estică, atât de benefică în contextul muncii noastre universitare, care, desigur, solicită eforturi zilnice. Bravo „Tinereții”, bravo studenților-artiști, bravo publicului de studenți și profesori/collaboratori.

Catedra

„Evaluarea și
Managementul Imobilului”

În 1997, grație conlucrării în cadrul primului proiect internațional în domeniul cadastrului și în conformitate cu Nomenclatorul specialităților din RM, a fost creată specialitatea „Evaluarea imobilului”. Necesitatea pregătirii specialiștilor în domeniul evaluării este dictată de reforma economică, de implementarea Programului de Stat „Cadastru”, precum și de cererea specialiștilor de profil. În 1997-2004 pregătirea specialiștilor în domeniul evaluării și managementului imobilului s-a desfășurat în cadrul Catedrei **EMC și EI**, șef catedră fiind conf. univ., dr. **Nicolae Țurcanu**. În 2004, în urma divizării, a fost fondată Catedra de specialitate „Evaluarea și Managementul Imobilului”, șef catedră interimar fiind conf. univ., dr. **Tatiana Sanduța**. În această perioadă specialitatea „Evaluarea Imobilului” a fost acreditată, iar în 2005 șef al catedrei a devenit conf. univ., dr. **Svetlana Albu**.

În perioada 1997-2007 au fost pregătiți circa 250 de tineri specialiști în domeniul evaluării imobilului la secția cu frecvență la zi și 70 – la secția cu frecvență redusă.

Aprobarea în 2006 a noului Nomenclator al domeniilor de formare profesională al specialiștilor pentru pregătirea cadrelor în instituțiile de învățământ superior a impulsionat crearea specialității „Inginerie și Management în Construcții”. În prezent la Catedra „Evaluarea și Managementul Imobilului” sunt instruiți 300 de studenți la specialitatea „EI” și 55 – la specialitatea „IMC”.

În cadrul catedrei activează 20 de cadre didactice, inclusiv 10 titulari, între care 6 conferențieri universitari, doctori în științe. 62,5 la sută din titularii catedrei au titlul de conf. univ., dr. Majoritatea membrilor ca-

tedrei au efectuat stagii de perfecționare peste hotarele republicii: **Nicolae Țurcanu** – în Suedia, SUA, Belgia, **Albu Svetlana** – în Grecia, Suedia, **Olga Buzu** – în SUA, Canada, Suedia, Austria, **Tatiana Sanduța**, **Valentin Oлару**, **Ion Albu**, **Alexandru Vitanov** – în Suedia. Grație colaborării pe plan internațional, absolvenții specialității „Evaluarea Imobilului” au posibilitatea de a-și continua studiile la masterat în cadrul Institutului Regal de Tehnologie din Stockholm, Suedia. Anterior aici au studiat cu succes **V. Pană**, **V. Caragacean**, **I. Cebotarenco**, **T. Preda**, lectorii superiori **Adrian și Mariana Bejenaru**, iar la ora actuală aici își continuă studiile lectorul universitar **Irina Cojuhari**.

În a.u. 2007-2008 catedra s-a implicat activ în procesul de elaborare a planurilor de învățământ pentru ciclul II Masterat. Au fost propuse câteva programe: **Cadastru și dezvoltamentul imobilului** (cu durata de 1,5 ani) – în colaborare cu Catedra „Geodezie Cadastru și Geotehnică”; **Administrarea afacerilor imobiliare** (cu durata de 1,5 ani) – în colaborare cu Catedra „Economie și Management în Construcții” și programul de masterat european **Economia afacerilor imobiliare** (cu durata de 2 ani), elaborat în cadrul Proiectului TEMPUS „Curriculum nou în domeniul economiei imobilului”.

În cadrul catedrei se desfășoară o amplă activitate științifică, în acest sens fiind revelatoare lucrările realizate de **Nicolae Țurcanu**, **Olga Buzu**, **Evsei Șamis**, **Ion Albu**, **Svetlana Albu**. Cinci membri ai catedrei urmează studii de doctorat, iar unul – de postdoctorat. Colaboratorii catedrei sunt implicați în diverse activități practice în domeniul evaluării și managementului imobilului.



Aniversări

VICTOR
BEȘLIU

60

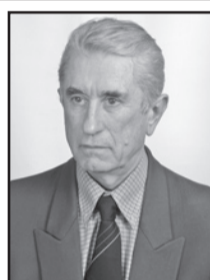
Dl **Victor Beșliu** are o pregătire fundamentală în domeniu, fiind absolventul unei instituții superioare de cel mai înalt nivel din fosta URSS – Institutul de Aviație din Moscova. A activat timp îndelungat în cadrul acestui institut, având legături profesionale și cu organizații de înalt nivel științific și tehnic, unde computerizarea era întotdeauna în prim-plan.

Din 1982 – la UTM. Aici devine imediat unul dintre pionierii pregătirii specialiștilor pentru tehnologii informaționale. În calitate de șef al Catedrei „Tehnologii Informaționale”, creată la propunerea D-sale, a promovat ideea pregătirii unor specialiști de înaltă calificare pentru RM. A elaborat planul de învățământ al specialității „Tehnologia Informației”, plan recunoscut și acceptat astăzi ca standard pentru toate instituțiile de învățământ superior din republică. Este titularul unor cursuri de specialitate – „Matematica discretă”, „Analiza și concepția sistemelor

de operare”, „Programare de sistem”, „Programarea în

Windows”, „Curs special de tehnologii informaționale”, pentru care a elaborat un manual, 8 indicații metodice. Alte două manuale și trei indicații metodice sunt puse acum la dispoziția studenților în varianta electronică, fiind gata pentru tipar. Volumul total al lucrărilor metodico-didactice este de peste 50 de coli de tipar. Ciclul de prelegeri la disciplina „Matematica discretă” a fost menționat cu premiul 2 al Senatului UTM în cadrul concursului „Cel mai bun manual – 2002”.

Este autorul mai multor lucrări în domeniul tehnologiilor informației, dar și din alte domenii, cum ar fi ecologia sau pregătirea specialiștilor. Recunoașterea gradului înalt profesional al dlui Beșliu este confirmată și de faptul că dânsul este membru-expert al Consiliilor pentru computerizare a mai multor ministere, membru al Comisiei Naționale de Edificare a Societății Informaționale.

MIHAI
VANGHELI 70

Dl **Mihai Vangheli**, profesor universitar, șeful Catedrei „Căi ferate, drumuri și poduri”, s-a născut în satul Grinăuți-Raia, raionul Ocnița, la 5 noiembrie 1938. Studii: școala primară din satul natal, școala medie din satul Grinăuți-Moldova, Institutul Agricol Chișinău – diplomă de merit și calificarea inginer-mecanic.

Primul pas în viața de sine stătătoare l-a făcut pe 5 septembrie 1960, angajându-se la Asociația „Moldselihoztehnica” din raionul Edineț în calitate de inginer-controlor. Prima avansare a urmat în anul 1963 – inginer superior de secție, cea de-a doua – în 1968 – inginer-șef al secției pentru aplicarea tehnicii noi și organizarea științifică a muncii, la aceeași asociație.

La 30 decembrie 1970 devine doctorand la Catedra „Mașini și mecanisme de construcții” a Facultății de Urbanism și Arhitectură. După doctorantură, în decembrie 1973, începe activitatea la aceeași catedră în calitate de asistent, apoi de lector supe-

rior. La 5 ianuarie 1979 preia funcția de prodecan al FUA. În același an susține cu succes teza de doctor în științe tehnice. În decembrie 1979 este ales în calitate de președinte al Comitetului sindical al Institutul Politehnic din Chișinău, iar în noiembrie 1980 – în funcția de decan al FUA.

Din cei aproape 40 de ani de activitate la facultate 16 i-a consacrat muncii la decanat. Talentul de a comunica, sinceritatea și dragostea lui față de oameni își găsesc un răsădit viu în sufletele studenților și profesorilor. A publicat peste 60 de lucrări științifice, inclusiv două monografii, 17 îndrumări metodice pentru lucrări de laborator, 2 cursuri de prelegeri. A tradus manualul „Mașini de construcții”. A fost decorat cu ordinul „Insigna de Onoare”, medaliile „Pentru vitejie în muncă”, „Meritul Civic”, „Veteran al muncii”.

Colectivul FUA și cel al Catedrei „Căi ferate, drumuri și poduri” îl felicită călduros pe prof. univ. Mihai Vangheli cu ocazia jubileului de 70 de ani, dorindu-i sărbătorite și încă mulți ani de activitate rodnică.

PAVEL
VÂRLAN

70



Dl **Pavel Vârlan**, profesor universitar, nume emblematic al Catedrei „Alimentări cu căldură și gaze, ventilație”, s-a născut la 4 noiembrie 1938 în satul Dănceni, comuna Chișinău, județul Lăpușna. A absolvit cu mențiune, în 1962, Institutul de Construcții din Odesa, Ucraina, specialitatea „Alimentări cu căldură și gaze, ventilație”. În 1977 susține teza de doctor în științe tehnice la Consiliul Științific pe lângă Institutul de Construcții din Moscova, iar în 1982 i se conferă titlul de conferențiar universitar.

Este autorul a peste 100 de lucrări științifice și didactice, inclusiv 3 monografii, 2 manuale didactice, trei manuale didactice de uz intern, un dicționar terminologic român-rus în domeniul instalațiilor pentru construcții, traducător din limba rusă în română a două manuale universitare.

În perioada anilor 1979-1989 și 1994-2000 a exercitat funcția de șef catedră. De la bun început și-a asumat o sarcină de importanță primordială – completarea catedrei cu cadre tinere naționale.

A desfășurat o muncă asiduă și în domeniul asigurării disciplinelor predate la catedră cu literatură și materiale didactice, precum și în domeniul creării și dotării laboratoarelor didactice și de cercetare ale catedrei cu utilaj modern. Totodată, activitatea prodigioasă în calitate de președinte al Asociației Inginerilor de Instalații din Republica Moldova i-a subliniat valoarea și prestația de inginer-savant de excelență.

Corectitudinea și principialitatea sunt calitățile care i-au adus respectul din partea discipolilor, colegilor, prietenilor.

Editor – **Universitatea Tehnică a Moldovei**.

Puteți expedia materiale la redacție și prin poșta electronică: **romelina@list.ru**

Echipe redacției: **Leonid BUSUIOC – corespondent,**

Dorian SARANCIUC – fotograf,

Design: Viorica OSTAȘ-TOFAN

Relații la tel.: **32-55-01 și 48-83-57**

Înregistrare la Ministerul Justiției al RM cu nr. 42 din 16.02.1998

Tiparul: Editura „Universul”

Comanda: **4743**

Tiraj: **2200**