

DRAGI ELEVI-ABSOLVENȚI!

Am deosebită plăcere de a mă adresa vouă, dragi elevi-absolvenți din învățământul preuniversitar, cu anumite sfaturi acum, când meditați cu emoții asupra viitoarei profesii.

În calitatea mea de rector al Universității Tehnice a Moldovei – instituție de prestigiu în țară și în străinătate, cu un colectiv de cca o mie de profesori și cca 16 mii de studenți, pot să afirm: specialitățile ingineresti au perspective mari. **Telecomunicațiile**, de exemplu, se dezvoltă în ascensiune, deci mereu e nevoie de cadre tinere. La fel, **energetica, informatica, industria alimentară și de prelucrare, construcția de mașini, transportul auto, construcțiile industriale și civile** și ramurile legate de ele – **urbanistica și arhitectura, industria serviciilor – alimentația publică, tehnologia vinului, zahărului** etc. În aceste domenii se cer mulți ingineri, iar UTM poate satisface aceste cerințe. Absolvenții noștri imediat după absolvire sunt invitați în diferite întreprinderi din țară și de peste hotare. Potrivit sondajelor sociologice, gradul de angajare a absolvenților UTM se situează pe locul întâi în listele respective. Iată de ce an de an tot mai mulți tineri vin să învețe la UTM.

Noi perfecționăm continuu planurile și programele de învățământ, în conformitate cu exigențele moderne, astfel ca studenții să fie pregătiți atât pe linie inginerescă, cât și economico-managerială. Tânărul inginer, absolvent al UTM, poate să deschidă el însuși o întreprindere mică sau mijlocie, având cunoștințele economico-manageriale necesare obținute la UTM suplimentar la cele pur ingineresti. Multi ingineri-absolvenți



Ion BOSTAN,
rectorul UTM, academician al
Academiei de Științe a Moldovei

ai UTM au fondat întreprinderi proprii, oferind locuri de muncă și altor specialiști. Numai în Chișinău 70 la sută din zecile de mii de agenți economici sunt ingineri, absolvenți ai UTM.

La UTM cele două opțiuni – pregătirea inginerescă și cea economico-managerială – au fost suplimentate cu o a treia – limbile moderne: engleza, franceza, germana. Anume inginerului cunoscător de limbi moderne îi aparține misiunea de a culege din țările dezvoltate și implementa în economia națională tehnologiile moderne. La UTM există filiere francofone, anglofone, unde predarea se face în limba respectivă. Există grupe unde limba străină se studiază mai aprofundat și grupe unde limba străină se învață

la nivel de comunicare. Factorul „lingvistic” înlesnește efectuarea practicii în țări străine. An de an grupe de studenți au posibilitatea de a merge la practica tehnologică în Franța, Anglia, Canada, Germania, Belgia, Olanda, Cehia, Ungaria, Italia, România, Rusia, Belarus, Ucraina, în baza acordurilor bilaterale. UTM are baze de practică și la multe întreprinderi industriale din RM.

UTM își realizează activitatea la cerințele Procesului Bologna. Diplomele UTM sunt egale ca valoare cu cele eliberate de universitățile din țările care fac parte din Spațiul European al Învățământului Superior. La diploma propriu-zisă absolventul UTM obține și un Supliment perfectat în limba engleză privind nivelul și conținutul studiilor, fapt ce înlesnește recunoașterea diplomelor în bază de concurs. UTM menține relații de colaborare cu cca 75 de universități din Franța, SUA, Canada, Germania, Italia, România, Rusia, Ucraina, Belarus, Ungaria, Cehia, Belgia, Spania, Olanda și alte țări. La UTM învață și studenți din Italia, Germania, Franța, Turcia, Iordania, Siria, Israel, deoarece calitatea instruirii este bine cunoscută și pe plan internațional.

Calitatea instruirii universitare la UTM este asigurată de un colectiv profesoral-didactic de peste 1000 de persoane, inclusiv peste 400 cu titluri științifice de academicieni, doctori habilitați, doctori în științe, profesori, conferențieri universitari, lectori superiori.

UTM este amplasată în 3 campusuri în diferite zone ale Chișinăului: Centru, Râșcani și Botanica. Fiecare din cele 10 facultăți are bibliotecă și sală de lectură cu literatură de specialitate. La UTM funcționează Centrul Național de Tehnologii Spațiale, în cadrul căruia a fost elaborat primul proiect spațial autohton – Microsatelitul „Republica Moldova”. În 2014 primul satelit artificial al RM urmează a fi lansat pe orbita circumterestră și va permite pronosticarea inundațiilor, monitorizarea stării ecologice a pădurilor, terenurilor agricole. În cercetările respective sunt antrenați 15 doctori și doctori habilitați, 20 de doctoranzi și 100 de studenți. Faptul acesta demonstrează că nivelul de pregătire inginerescă la UTM este într-adevăr la altitudine internațională.

UTM dispune de 315 laboratoare didactico-științifice, 95 clase de calculatoare moderne conectate la Internet, iar întreaga universitate este conectată la Rețeaua Informațională Europeană, care are legături cu diferite universități și centre științifice din România, Ungaria, Germania, Franța etc., fapt ce sporește calitatea instruirii. Traiul în cămin, ocrotirea sănătății, sport, activitatea artistică sunt dirijate de Sindicatul și Senatul studenților, de patronii grupelor academice, de Sfaturile căminelor. Despre toate acestea, dragi elevi, veți afla mai concret studiind deja la UTM. Vă îndemn cu toată sinceritatea, doar și eu am fost student al acestei prestigioase universități: veniți la carte, veniți la inginerie, veniți la UTM!

Vă așteptăm cu drag!