

Echipament nanotehnologic german pentru UTM

Pe 25 ianuarie 2013 Ambasadorul Germaniei în RM, Matthias Meyer, a participat la darea în exploatare la UTM a unui echipament nanotehnologic modern, donat de Fundația Alexander von Humboldt din Germania. La eveniment au participat prim-vicepreședintele AȘM, acad. Ion Tighineanu, prorectorul UTM, conf. univ. dr. Valentin Amariei, tineri cercetători.



Tânărul cercetător al UTM **Veaceslav Popa** de la Centrul Național de Studiu și Testare a Materialelor, beneficiar al bursei Alexander von Humboldt, a efectuat un stagiu de post-doctorat (2 ani) în Germania, în cadrul Programului „Humboldt”. La finele stagiului, ca o susținere pentru continuarea cercetărilor în acest domeniu acasă, Fundația „Humboldt” i-a oferit în dar un set de echipament performant predestinat depunerii chimice din fază de vapori, asistată de plasmă, a peliculelor dielectrice de pasivare pe diverse elemente de dispozitive, inclusiv pe senzori, detectori, tranzistori etc. Utilajul a fost instalat deja de către specialiștii germani și actualmente câțiva cercetători tineri înșușesc procesele tehnologice respective. Valoarea donației se estimează la 20 mii de euro.

În cadrul vizitei la UTM, Ambasadorul Germaniei în RM **Matthias Meyer** a înmânat certificatul de donație doctorului în științe tehnice Veace-

slav Popa, după care a vizitat și alte laboratoare ale Centrului. Exceleța Sa s-a declarat plăcut impresionat de activitatea Centrului și de interesul tinerilor pentru cercetare. „Este o zi importantă pentru colaborarea dintre Germania și R. Moldova și, în special, pentru dr. Veaceslav Popa care activează în cadrul acestui Centru performant”, a declarat diplomatul. Deși a mărturisit că nu prea înțelege limbajul nanotehnologiei, înaltul oaspete a remarcat că acesta este unul deosebit. „Am putea spune că este mai mult decât limba engleză, este o limbă care unește savanții, iar când voi ieși la pensie, intenționez să încep să cercetez această temă ca și cum aș învăța o limbă nouă”, a afirmat Ambasadorul Germaniei. Exceleța Sa i-a dorit dr. Veaceslav Popa mult succes în activitatea ulterioară.

La rândul său, acad. **Ion Tighineanu**, a exprimat sincere mulțumiri E.S. Ambasadorului Germaniei în RM, Matthias Meyer, și Fundației Alexander von Humboldt pentru donația de echipament necesară savanților moldoveni, tinerilor cercetători pasionați de domeniul nanotehnologiilor și a menționat importanța deosebită a colaborării științifice dintre RM și Germania pentru integrarea țării noastre în spațiul european de cercetare, pentru asigurarea excelenței în cercetarea autohtonă și participarea cu succes a savanților noștri la realizarea proiectelor din cadrul programelor comunitare, finanțate de Comisia Europeană.

