



UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

Strada Prof. Dr. Doc. D. Mangeron nr. 67, 700050 Iași

Tel: 40 232 212 322 Fax: 40 232 211 667

URL: www.tuiasi.ro e-mail: rectorat@staff.tuiasi.ro

R E C T O R A T U L



COMUNICAT DE PRESĂ

27 mai 2014

Profesorul Adisa Azapagic de la Universitatea Manchester, Doctor Honoris Causa al TUIAȘI



Joi, **29 mai**, începând cu ora **11.00**, **Senatul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași** va acorda **titlul onorific de Doctor Honoris Causa profesorului univ. dr. ing. Adisa Azapagic de la Universitatea Manchester, Marea Britanie**, pentru merite deosebite aduse la dezvoltarea domeniului Ingineria Mediului. Ceremonia va avea loc în Sala de Conferințe din corpul T al TUIAȘI.

Acordarea titlului onorific se face la propunerea Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului (FICPM) a TUIAȘI. Din comisia de decernare a distincției fac parte **prof. univ. dr. ing. Carmen Teodosiu**, prorector responsabil cu activitatea de cercetare științifică la TUIAȘI, în calitate de președinte, **prof. univ. dr. ing. Dan**

Cașcaval, decanul Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului (FICPM) a TUIAȘI, **prof. univ. dr. Ovidiu Gabriel Iancu**, prorector pentru programe de masterat și doctorat la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), **prof. univ. dr. Mircea Nicoară**, decan al Facultății de Biologie de la UAIC, **prof. univ. dr. ing. Maria Gavrilescu** și **prof. univ. dr. ing. Igor Crețescu**, ambii de la FICPM a TUIAȘI și **prof. univ. dr. ing. Cristina Costache** de la Universitatea Politehnică București.



Profesorul **Adisa Azapagic** se distinge în comunitatea academică internațională prin contribuțiile deosebite aduse domeniului de Ingineria Mediului și Dezvoltare durabilă, printr-o prodigioasă activitate didactică, de cercetare științifică și de colaborare, atestată de o largă recunoaștere internațională. A studiat la Universitatea Tuzla, Bosnia, obținând diploma de inginer în 1984, în specializarea Inginerie Chimică și Mediu și, respectiv, diploma de *Master of Science* în aceeași specializare, în anul 1988. În anul 1997 a obținut titlul de doctor în Ingineria Sistemelor de Mediu la Universitatea Surrey, Marea Britanie.

Începând cu anul 1992, Adisa Azapagic a fost, pe rând, cercetător, conferențiar și profesor la Universitățile din Leeds și Surrey, Marea Britanie. Din 2006 ocupă poziția de profesor universitar la Universitatea Manchester din Marea Britanie și de **coordonator** al grupului de cercetare **Sisteme Industriale Durabile**. Grupul de cercetare coordonat de prof. Azapagic (format din 35 de cercetători) se bazează în activitatea științifică pe principiile dezvoltării durabile și pe abordarea problematichilor din perspectiva ciclului de viață. De asemenea, au în vedere aspectele economice, de mediu și sociale care afectează industria chimică, construcțiile, industria energetică, transporturile etc.

Profesorul Adisa Azapagic a publicat peste **100 de lucrări științifice** în reviste cotate ISI cu factor de impact și volume indexate ISI (indice Hirsch 20). Este autoarea a **27 de cărți** publicate în edituri internaționale și a dezvoltat **9 programe software** pentru calculul amprentei de carbon și evaluarea ciclului de viață.

Printre titlurile științifice și onorifice pe care la deține profesorul Adisa Azapagic se numără cele de **Membru al Academiei Regale de Inginerie** (Marea Britanie), **Membru al Instituției de Inginerie Chimică** (Marea Britanie), **Membru al Societății Regale de Chimie** (Marea Britanie), **Membru de onoare al Societății pentru Mediu** (Marea Britanie), **Membru al Societății de Promovare a Științei din Japonia** (Japonia). Aceasta a deținut poziția de profesor invitat la: Universitatea Bristol, Marea Britanie (2009), Universitatea Merida, Mexic (2010), Universitatea Cantabria, Spania (2010), Universitatea Bath, Marea Britanie (2010), Universitatea Birmingham, Marea Britanie (2010), Universitatea Dresden, Germania (2013).

În 2010, Adisa Azapagic a primit **Premiul IChemE pentru realizări deosebite în Ingineria Chimică și de Proces** și în anul 2011 i s-a acordat, de către Asociația Industriei Chimice din Marea Britanie, **Premiul pentru inovare GSK/CIA**, și **Premiul pentru cel mai bun proiect de colaborare** de către Societatea de Inovare în Chimie pentru **proiectul CCaLC** (un proiect care consideră reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră produse de industrie prin introducerea unui sistem de calcul a amprentei de carbon la nivelul sistemelor de producție industriale).

Adisa Azapagic desfășoară proiecte de cercetare științifică cu **mari companii din industria chimică, industria alimentară și industria energetică** cum ar fi: *Procter & Gamble*, Marea Britanie și Belgia, *Kraft Foods*, *Premier Foods*, *Tesco*, *Marks and Spencer*, *Whirlpool Europe SRL*, *GEA Searle*, IFAM – Fraunhofer Gesellschaft (Germania), FDF (Food



and Drink Federation), FSDF (Food Storage and Distribution Federation), DNL– Dyadic Olanda, CIMV– Compagnie Industrielle de la Matière Végétale (Franța), precum și cu instituții guvernamentale: IFST (Institute of Food Science and Technology), Department for Environment, Food and Rural affairs (DEFRA, UK), British Energy, British Nuclear Energy Society, Foreign and Commonwealth Office, Ministry of Defence, Centre for International Governance Innovation (Canada) etc.

Colaborarea profesorului Adisa Azapagic cu TUIAȘI, mai ales cu **Departamentul de Ingineria și Managementul Mediului** al FICPM datează din anul 2008. Datorită acestei colaborări, atât cadrele didactice cât și studenții au putut participa la schimburi de experiență și stagii de cercetare. De asemenea, s-au mai organizat două stagii de colaborare și documentare. Profesorul Azapagic este membru al comitetului editorial internațional al revistei cotate ISI “*Environmental Engineering and Management Journal*” a FICPM. De asemenea, a fost membru în comitetului științific internațional și *keynote speaker* la conferințele internaționale de Ingineria și Managementul Mediului **ICEEM04** (septembrie 2007, Iași, România) și **ICEEM07** (septembrie 2013, Viena, Austria) organizate de Departamentul Ingineria și Managementul Mediului, TUIAȘI.

Biroul de presă al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași

27 MAI 2014