

LAUDATIO

În onoarea domnului profesor IONESCU FLORIN cu ocazia conferirii titlului de DOCTOR HONORIS CAUSA al Universității AUREL VLAICU din Arad

**Onorată doamnă Rector,
Stimați membri ai Senatului,
Stimați invitați și colegi,
Dragi studenți,**

Senatul Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, întrunit astăzi, 14 decembrie 2006, în ședința solemnă, are deosebita bucurie de a decerna titlul de DOCTOR HONORIS CAUSA domnului profesor IONESCU FLORIN, distins reprezentant de origine română în spațiul german și european al învățământului universitar ingineresc din domeniul tehnologiei construcțiilor de mașini.

Domnul profesor doctor inginer IONESCU FLORIN s-a născut la 11 iunie 1945 în localitatea Văleni – Podgoria din România și este absolvent al Universității Tehnice din București, specializarea Tehnologia Construcției de Mașini, promoția 1968.

După absolvirea facultății, domnul profesor doctor inginer IONESCU FLORIN a devenit colaborator științific și asistent la Catedra de mașini-unelte și scule așchietoare, din cadrul Universității Tehnice din București. După obținerea titlului de Doctor în Mecanică la aceeași universitate, în anul 1981, domnul profesor doctor inginer IONESCU FLORIN obține titlul de specialist în mașini-unelte și activează ca șef lucrări, susținând disciplinele: Construcția și dinamica mașinilor unelte și a roboților, Analiza și sinteza angrenajelor și a comenzilor servo-hidraulice.

Din luna octombrie 1987, domnul profesor doctor inginer IONESCU FLORIN este consultant la Firma Umwelt – und Fluid Technik (UFT), Bad Mergentheim, Germania.

Începând cu luna decembrie 1988 și până în prezent, domnul profesor doctor inginer IONESCU FLORIN activează în Germania, fiind: cercetător cu bursa Humboldt, cercetător la Institutul pentru Acționări și Comenzi pneumatice și Hidraulice la Universitatea Tehnică din Aachen, cercetător și colaborator pentru mașini hidraulice și instalații în Universitatea Tehnică din Darmstadt, delegat pentru a preda la Universitatea din Frankfurt am Main, profesor la Universitatea din Konstanz, pentru disciplinele: Dinamica mașinilor, Hidraulică și Pneumatică, Mecanică tehnică, Matematici superioare, conducător al Centrului de Transfer Steinbeis pentru Dinamica mașinilor, Hidraulică și Pneumatică din Konstanz, conducător pentru Mecatronică la Institutul pentru Cercetări Avansate din Konstanz, conducător al Centrului de Transfer Stenbies Project Consulting for Eastern Europe Konstanz, senior consultant pentru Europa de Est al Fundației Steinbeis.

Bogata sa activitate științifică cuprinde 160 de contribuții în conferințe internaționale, 110 lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale, 110 rapoarte de cercetare prezentate în conferințe publice după anul 1987, 76 de rapoarte ale proiectelor de cercetare și aplicații științifice, 49 de articole de specialitate în reviste și publicații de prestigiu, prelegeri, 42 de cărți, participări la simpozioane și conferințe internaționale.

În calitate de referent, membru sau președinte de secțiune în Comitete ale programelor internaționale, domnul profesor doctor inginer IONESCU FLORIN a participat la diferite conferințe internaționale în : Anglia, Austria, Australia, Belgia, Bulgaria, Canada, Coreea, Elveția, Germania, Grecia, Finlanda, Franța, Italia, India, Japonia, Republica Moldova, Noua Zeelandă, Polonia, România, Slovacia, Slovenia, Spania, Turcia, Tunisia, Ungaria, SUA.

Ca o recunoaștere a competenței sale profesionale o constituie alegerea sa în multe societăți și organizații internaționale din care enumerăm: membru al AMSE (L'association

pour introduction de la Modélisation dans les Entreprises) Lyon, IASTED (Internacional Association for Sciences and Art) Calgary, membru cu drepturi depline al GAMM (Asociație de matematică și mecanică) Germania și al ARA (Academia de Științe și Arte) USA, apoi director pentru Europa, apoi vicepreședinte, și din 2002, editor șef al ARA-Journal, Revista ARA, American Academy of Arts and Sciences, membru fondator al Fundației GIS Sofia, Bulgaria, membru fondator și membru de onoare al Fundației Gaudeamus, Satu-Mare, membru fondator al Fundației Gaudeamus – Steinbeis SRL, România, membru fondator al Fundației Societății Steinbeis – Centru de transfer în Republica Moldova, membru în conducerea Fundației GIS în cooperare cu Fundația Steinbeis, Sofia, Bulgaria și membru fondator al Societății Steinbeis din Republica Moldova.

Prestigioasa activitate a domnului profesor doctor inginer FLORIN IONESCU a fost larg apreciată și de universități din România și Republica Moldova, care i-au conferit titlul de SENATOR ONORIFIC, ca semn al aprecierii sale, astfel: Universitatea din Satu-Mare, Academia Comercială Satu-Mare și Universitatea Tehnică din Chișinău, Republica Moldova.

În prezent, domnul profesor doctor inginer FLORIN IONESCU își desfășoară activitatea didactică și de cercetare științifică în Germania, ocupând funcțiile:

1. Profesor la Universitatea din Konstanz, docent în specializările: Dinamica Mașinilor, Hidraulică și Pneumatică, Mecanică tehnică, Tehnologii de simulare a duratei de viață în funcționare.

2. Conducător al centrului de Transfer Steinbeis pentru Dinamica Mașinilor, Hidraulică și Pneumatică, Konstanz

3. Conducător pentru Mecatronica la Institutul pentru Cercetări Avansate, Konstanz

4. Senior consultant pentru Europa de Est al Fundației Steinbeis

În concluzie, considerăm că domnul profesor doctor inginer FLORIN IONESCU reprezintă o personalitate de marcă pe plan internațional în domeniul mecanic, iar activitatea sa deosebită în plan didactic, științific și de cooperare cu Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad justifică acordarea titlului de DOCTOR HONORIS CAUSA al Universității „Aurel Vlaicu” din Arad.

Acordarea acestui titlu reprezintă, pentru comunitatea noastră universitară din Arad, o recunoaștere deplină a personalității profesorului doctor inginer FLORIN IONESCU și care va contribui la întărirea și dezvoltarea în continuare pe noi baze, a colaborării fructuoase dintre Universitatea din Konstanz și Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad.

COMISIA DE ANALIZĂ

Prof.univ.dr. LIZICA MIHUȚ, Rector UAV

Prof.univ.dr.ing. IOAN RADU, Prorector UAV

Prof.univ.dr.ing. DOINA MORTOIU, Decan al Facultății de Inginerie

Prof.univ.dr.ing. ION Copaci, Șef de Catedră AAMR+DP

Prof.dr.ing. BUJOR IOAN PANCAN, Prodecan