



## **ILIESCU Sergiu Stelian** **Membru Asociat**

**Prof. dr. ing.,**

conducator doctorat din anul 1995 in domeniul Ingineria Sistemelor

### **Cursuri si aplicatii:**

- Analiza si Sinteza Sistemelor Informatice, anul V, Facultatea Automatica si Calculatoare

- Managementul Proiectelor Informatice, Master (SIC - Sisteme Informatice Complexe si SAD - Sisteme cu arhitectura deschisa), Facultatea de Automatica si Calculatoare

- Regelungstechnik I, anul III, FILS, Departamentul German
- Regelungstechnik II, anul IV, FILS, Departamentul German
- Teoria Reglarii Automate, anul III, Facultatea de Energetica
- Sisteme neliniare si esantionate, anul III, Facultatea de Energetica
- Conducerea si Automatizarea Instalatiilor Energetice, anul V, Facultatea de Energetica
- Informatizarea Proceselor Energetice, anul V, Facultatea de Energetica

### **Domenii de interes:**

- Teoria sistemelor
- Automatizari în centrale termoelectrice
- Informatizarea proceselor energetice
- Modelare si simulare procese tehnice

### **Publicatii de specialitate:**

- 20 de monografii si carti de specialitate in domeniul automatizarilor si informaticii industriale
- peste 150 de articole

un brevet de inventie, 3 inovatii

- iunie 1993 TH - Darmstadt - Bursa DAAD.
- 18-23 aprilie 1994 Viena - invitat al GÖD pentru documentare si schimb de experienta in problemele invatamantului superior.
- 1995 noiembrie, 1996 septembrie, 1997 noiembrie, 1999 mai - colaborari cu Technische Hochschule Darmstadt, Germania
- iunie 1998 - colaborare cu Universitatea din Gent, Departamentul Control Automat
- 28 iulie- 4 august 1999 - vizita de documentare la Gerhard Universitaet Gesamthochschule Duisburg, Fachgebiet Mess- und Regelungstechnik, in cadrul programului Tempus JEP-11467/98

### **Membru:**

- Presedintele SRAIT Bucuresti
  - CNCSIS, expert
  - Presedintele Comisiei de Informatica din cadrul Consiliului National de Acreditare a titlurilor didactice si gradelor universitare din cadrul MEC
  - Consiliul National - IFAC
  - Consiliul profesoral al Facultatii de Automatica si Calculatoare si al Facultatii de Energetica, UPB
  - Membru in Consiliul Editorial al Buletinului Stiintific al UPB , Seria C: Inginerie Electrica
  - CNATDCU, Comisia de specialitate - Ingineria sistemelor, Calculatoare si Tehnologia Informatiei
- Reprezentant ANCS-RoEduNet la TERENA