

CURRICULUM VITAE

Nume și prenume: IACOBESCU FĂNEL

Data și locul nașterii: 16.08.1953, Com. Brabeți, jud. Dolj

Adresa de e-mail: metrol@polisea.ro

Locul de muncă actual și funcția didactică: Universitatea din Craiova
Profesor universitar

Discipline predate: Tehnologii si echipamente de control
Ingineria calității
Metrologie
Tehnologii moderne
Geometrie descriptivă
Tehnica frigului și climatizării
Legislație comunitară privind securitatea alimentară
Managementul calitatii produselor alimentare
Geometrie descriptivă și perspective
Controlul falsificării produselor alimentare
Falsificări ale produselor alimentare și depistarea lor

Studii superioare:

<i>Instituția</i>	<i>Perioada (de la... până la...)</i>	<i>Grade sau diplome obținute</i>
Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova	1972 -1977	inginer
Universitatea din Craiova	1992-1996	doctor
Școala Națională de Studii Politice și Administrative – <i>Studii Academice</i> - București	2002 - 2005	Studii academice postuniversitare – științe administrative

Experiența profesională:

<i>Instituția</i>	<i>Funcția</i>	<i>Perioada (de la... până la...)</i>
Electroputere Craiova	Inginer	1977-1986
Întreprinderea de Prestări Servicii și Producție Craiova	Șef serviciu tehnic	1984-1986
Inspectoratul General de Stat pentru Controlul Calității Produselor Dolj	Inspector principal metrolog	1986 – 1990
Inspekția Interjudețeană de Metrologie Craiova	Director	1990 - 2000

Biroul Român de Metrologie Legală - Organismul Național de Metrologie	Director general	2000 prezent
Organismul Național de Acreditare - RENAR	Presedinte	2005 prezent
Universitatea din Craiova	Prof. univ. titular	din anul 2000
Universitatea Tehnică Gh. Asachi, Iași	Prof.univ. asociat, conducator de doctorat	din anul 2004
Universitatea din București	Prof. univ. asociat	2001 – 2003
Universitatea din Craiova	Conf. univ. titular	1998 – 2000
Universitatea din Craiova	Conf. univ. asociat	1996 – 1998
Universitatea din Craiova	Sef lucrări asociat	1990 – 1996
Universitatea din Craiova	Asistent universitar asociat	1988 – 1990

Lucrări elaborate și/sau publicate:

1. F. Iacobescu, M.M. Poenaru, *Aspects regarding the present role and function of RMs and CRMs in calibration and testing laboratories in Romanian*, Analele Universitatii din Craiova, Vol. XII (XLVIII)-2007.
2. F.Iacobescu, *Aspects Regarding the Present Role and Function of RMs and CRMs in Calibration and Testing Laboratories in Romania*, PROCEEDING of 1st International Proficiency Testing Conference, Sinaia, Romania, 11-13 octombrie 2007.
3. C.Ionescu Golovanov, F. Iacobescu, *Considerații privind măsurarea și facturarea consumului de energie electrică*, Rev. Energetica nr. 7 (2006).
4. Maria-Magdalena Poenaru, Fanel Iacobescu, *Considerații privind cuantificarea incertitudinii de măsurare, criteriu esențial pentru validarea metodelor de încercare a produselor agricole*, Conferința internațională *Agricultura durabilă, agricultura viitorului*, Universitatea din Craiova, 9-10 decembrie 2005.
5. Fanel Iacobescu, Maria-Magdalena Poenaru, *Considerations concerning the influence of magnetic field to the calibration of thermometers for the measuring of low and very low temperatures*, Progress of Cryogenics and Isotopes Separation, Cotatie CNCSIS19.

Cărți de specialitate, cursuri, tratate:

1. Fănel Iacobescu, *Studii și cercetări privind măsurarea temperaturilor joase și foarte joase* – Editura UNIVERSITARIA, Craiova, 1998
2. Fănel Iacobescu, *Tehnica frigului și climatizări* – Editura UNIVERSITARIA Craiova.
3. Fănel Iacobescu, *Tehnica frigului și climatizări* – Editura UNIVERSITARIA Craiova, 1998
4. F. Iacobescu, M.M. Poenaru, *Instalații de frig și climatizare în industria alimentară*, Editura SITECH, 2009.

Domenii de competență:

1. Membru al Comitetului Internațional de Metrologie Legală (CIML)
2. Membru al Comitetului de Dezvoltare (CD) al Organizației Internaționale de Metrologie Legală (OIML)
3. Membru al Comitetului WELMEC (organismul responsabil pentru metrologia legală din țările UE și EFTA)
4. Membru în Consiliul Consultativ pentru Cercetare al Institutului Biografic American
5. Membru al Consiliului Științific al Autorității Sanitar - Veterinare și Siguranța Alimentului
6. Editor șef al revistei "Metrologie"- ISSN 1200 – 546X, publicație

tehnico-științifică cu apariție trimestrială, editată de Institutul Național de Metrologie; editorial în fiecare număr, începând din anul 2004

7. Președintele Consiliului Științific al Institutului Național de Metrologie

8. Membru al Grupului de Experți pentru Managementul Calității în Învățământul Superior

9. Expert evaluator pentru proiectele finanțate de Ministerul Educației Naționale prin Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior. Certificat pentru „Competența și Ținuta Științifică în Activitatea de Evaluare a Cercetării din Învățământul Superior”

10. Editor șef al revistei "Buletinul de Metrologie Legală" – ISSN 1224 – 5402

11. Membru al Consiliului Director al Organismului Național de Standardizare (ASRO)

12. Membru în Consiliul Consultativ al revistei "Calitatea"

**Membru al
asociațiilor:**

Asociația Laboratoarelor din România (ROLAB) – vicepreședinte -
fondator, membru al Organizației Europene a Laboratoarelor (EUROLAB)

Societatea Română de Măsurări (SRM) - președinte, membru al
Confederației Internaționale a Măsurărilor (IMEKO)

Mișcarea Română Pentru Calitate (MRC) – președinte – fondator

Membru de onoare al Asociației Consumatorilor din România.

Membru de onoare al Asociației pentru Automatizări și Instrumentație din
România

**Brevete și
invenții:**