



Fănel Iacobescu

Cetățenie: română | **Adresă:** București, România (Muncă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

PREȘEDINTE – RENAR - ORGANISMUL DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA – 2005 – În curs – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

Coordonarea activității infrastructurii de acreditare din România

DIRECTOR GENERAL – BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ – 2000 – 2018 – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

Coordonarea întregii activități de metrologie (legală, științifică și aplicată) din România pentru asigurarea trasabilității și credibilității rezultatelor măsurărilor

DIRECTOR – INSPECȚIA INTERJUDEȚEANĂ DE METROLOGIE CRAIOVA – 1990 – 2000 – CRAIOVA, ROMÂNIA

Controlul legalității măsurărilor și mijloacelor de măsurare, verificări, etalonări și evaluări privind exactitatea, corectitudinea și uniformitatea măsurărilor

INSPECTOR PRINCIPAL METROLOG – INSPECTORATUL GENERAL DE STAT PENTRU CONTROLUL CALITĂȚII PRODUSELOR DOLJ – 1986 – 1990 – CRAIOVA, ROMÂNIA

Controlul legalității activității de metrologie din întreprinderi, efectuarea de expertize metrologice, evaluarea personalului din acest domeniu

ȘEF SERVICIU TEHNIC – ÎNȚEPRINDEREA DE PRESTĂRI SERVICII ȘI PRODUCȚIE CRAIOVA – 1984 – 1986 – CRAIOVA, ROMÂNIA

Coordonarea activității compartimentelor : tehnic, proiectare, investiții, controlul calității produselor și serviciilor, protecția muncii

INGINER – ELECTROPUTERE CRAIOVA – 1980 – 1984 – CRAIOVA, ROMÂNIA

Proiectarea și implementarea sistemelor de asigurarea calității pentru produsele cu destinație nucleară (transformatoare de forță, bobine de reactanță, mașini și aparate electrice) utilizate ca echipamente convenționale la Centrala nucleare-electrică de la Cernavodă

INGINER – ELECTROPUTERE CRAIOVA – 1979 – 1980 – CRAIOVA, ROMÂNIA

Coordonarea activității de producție a secției de transformatoare mari (25 MVA ÷ 400 MVA) și bobine de reactanță

INGINER – ELECTROPUTERE CRAIOVA – 1977 – 1979 – CRAIOVA, ROMÂNIA

Proiectarea și urmărirea aplicării tehnologiilor de fabricație a transformatoarelor de forță (1000 KVA ÷ 400 MVA)

PROFESOR UNIVERSITAR – UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA – 10/09/2002 – În curs – CRAIOVA, ROMÂNIA

predare discipline:
Geometrie descriptivă și desen tehnic

Tehnica frigului
Tehnologii si echipamente de control
Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia
Perspective, etc

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

1997 Craiova, România

TITLUL ȘTIINȚIFIC DE DOCTOR INGINER OBTINUT PRIN SUSȚINEREA TEZEI DE DOCTORAT CONTRIBUȚII LA STUDIUL UNOR MĂRIMI ELECTROMAGNETICE ȘI NEELECTROMAGNETICE ASOCIATE CIRCUITELOR ELECTRICE CARE FUNCȚIONEAZĂ LA TEMPERATURI JOASE ȘI FOARTE JOASE Universitatea din Craiova

2007 – 2008 Craiova, România

CERTIFICAT DE ABSOLVIRE A CURSULUI DEPARTAMENTUL PENTRU PREGATIREA PERSONALULUI DIDACTIC Universitatea din Craiova

2002 – 2005 București, România

DIPLOMA DE STUDII ACADEMICE POSTUNIVERSITARE SNSPA

Domeniu de studiu Științe administrative

1974 – 1979 Craiova, România

INGINER Universitatea din Craiova Facultatea de Electrotehnică

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

Am realizat peste 300 de prezentări tehnice-științifice (interviuri, articole, emisiuni în direct sau înregistrate) în colaborare cu posturi de radio și televiziune, cotidiene, reviste.

Am susținut peste 100 de conferințe privind acreditarea, metrologia, evaluarea conformității.

● **DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

15/11/2004

Ordinul Național Serviciul Credincios în gradului de Cavaler – Președintele României

Distincție oferită de Președintele României pentru contribuția personală deosebită la prezentarea sistemelor de măsurare și realizarea de etaloane, pentru activitatea desfășurată în cadrul organismelor internaționale de specialitate
Decret nr. 937/15.11.2004

Recunoscut de Institutul Biografic American pentru rezultate deosebite, între primii 500 lideri de opinie

2000

Menționat în Enciclopedia personalităților societății românești, Who's Who in Romania, ediția Princeps

2008

Menționat în Piramida Puterii - Dicționar de personalități politice și de stat, generali și lideri religioși (1944 - 2008), București ISBN 978-973-0-05485-9, pg.511

Diploma de Excelență a Universității din București pentru contribuții remarcabile în păstrarea tradițiilor științifice din școala românească de electrotehnică

Diplomă de Excelență pentru contribuția adusă mișcării consumatoriste din România, acordată de Asociația Consumatorilor din România.

Membru de onoare al Asociației Consumatorilor din România

Membru de onoare al Asociației pentru Automatizări și Instrumentație din România

● **COMPETENȚE RECUNOSCUTE**

Președinte al Conferinței Internaționale de Metrologie Legală (CIML)

Membru al Comitetului Internațional de Metrologie Legală (CIML)

Membru al Comitetului WELMEC (organismul responsabil pentru metrologia legală din țările UE și EFTA)

Membru în Consiliul Consultativ pentru Cercetare al Institutului Biografic American

Membru al Consiliului Științific al Autorității Sanitar - Veterinare și Siguranța Alimentului

Editor șef al revistei "Metrologie"- ISSN 1200 - 546X, publicație tehnico-științifică cu apariție trimestrială, editată de Institutul Național de Metrologie, cotate CNCSIS B+; editorial în fiecare număr, începând din anul 2004

Președintele Consiliului Științific al Institutului Național de Metrologie

Membru al Grupului de Experți pentru Managementul Calității în Învățământul Superior

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

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

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

Membru în Consiliul Consultativ al revistei "Calitatea"

Membru în - Consilii de Administrație - Unități din centrala ROMARM (Cugir, Plopeni) - Întreprinderea de zahăr și ulei Podari, ITIA Craiova, ICMET Craiova (Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare și Încercări pentru Electrotehnică)

● **ALTE ACTIVITĂȚI TEHNICO-ȘTIINȚIFICE**

Analiza și aprobarea lucrărilor tehnice de specialitate de interes național și internațional⁶ (Norme și proceduri de metrologie) – peste 600 lucrări

Analiza proiectelor de recomandări și documente ale Organizației Internaționale de Metrologie Legală, contribuții la definitivarea acestor lucrări⁷ - peste 100

Analiza și aprobarea proiectelor de cercetare științifică realizate de Institutul Național de Metrologie⁸ – peste 80

Analiza documentațiilor tehnice și rapoartelor de încercări pe baza cărora am semnat certificate de aprobări de model pentru un număr de peste 2500 mijloace și sisteme de măsurare

Coordonarea activităților sau elaborarea efectivă, inițierea și promovarea unor Legi, Hotărâri ale Guvernului României, Ordine ale MEC, Ordine ale Directorului 4/4 General al BBRML publicate în MO al României, partea I – peste 50 reglementări

● **ACTIVITĂȚI ÎN ORGANIZAȚII NEGUVERNAMENTALE**

Asociația Laboratoarelor din Romania (ROLAB) - 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

Asociația AGROFOOD Internațional, Cluster, Președinte

● **GRANTURI/ CONTRACTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE**

01/08/2006 – 30/11/2007

Dezvoltarea infrastructurii laboratorului de analize pentru siguranța și calitatea produselor agroalimentare la nivelul cerințelor Directivelor UE în domeniul evaluării conformității

Responsabil științific

Contract de finanțare pentru execuție proiecte nr. 203/10.08.2006, finanțat prin programul “Cercetare de excelență”, Modul IV, de Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică prin Asociația de Acreditare din România – RENAR, valoare proiect (inclusiv surse atrase) 800.000 lei, ca urmare a participării la competiția de proiecte din anul 2006, perioada 10.08.2006 – 31.01.2008, Director Proiect: prof. dr. ing. Nour Violeta

01/08/2016 – 15/10/2016

Research on the development of MAF –IP and their toxicity analysis in different media

Membru

Contractor ASSOCIAZIONE UNIVERSITA POPOLARE, Terni, Italia, reprezentata de Presedinte , Av. Fabrizio De Silvestri,

Valoare Proiect: 10.100 Euro, Director Proiect: prof. dr. ing. Savescu Petre

2010 – 2013

Characterisation of Energy Gases (ENG01 GAS) EMRP-FP7

Coordonator științific

Dezvoltarea infrastructurii metrologice care sa permită comerțul direct și transportul gazelor energetice ne-convenționale prin sistemul de conducte European.

Valoare totala proiect 28751,26 Euro

2012 – 2015

Primary standards for challenging elements (SIB09 Elements) EMRP-FP7

Coordonator științific

Dezvoltarea de metode primare si aplicarea acestora pentru realizarea și diseminarea de etaloane primare elementele Mg, Zn, Al, Mo și Rh.

Valoare totala proiect 87000 Euro

2013 – 2016

Metrology for Moisture in Materials, METefnet (EMRP S1B64) EMRP-FP7

Coordonator științific

Dezvoltarea de principii, metode și echipamente pentru stabilirea și diseminarea trasabilă SI a rezultatelor măsurărilor de umiditate în solide - produse farmaceutice, polimeri-materiale plastice, nutrețuri, biomasă.

Valoare totala proiect 91499,94 Euro

● PROIECTE CU FINANȚARE EUROPEANĂ, PENTRU DEZVOLTAREA RESURSELOR UMANE

06/2018 – 12/2019

Facilitarea integrării studenților pe piața muncii prin consiliere și participare la programe de învățare la locul de muncă

Director proiect

Proiect finanțat prin Fondul Social European, Programul Operational Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 6 "Educație și competențe", Obiectivele specifice 6.13 și 6.14, Contract nr. POCU/90/6.13/6.14/107075

2014 – 2015

Creșterea capacității de integrare pe piața muncii a studenților și absolvenților prin consiliere și plasamente practice

Director proiect

Proiect finanțat prin Fondul Social European, Programul Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 2 „Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul major de intervenție 2.1 „Tranziția de la școală la viața activă”, cod proiect POSDRU/160/2.1/S/133020,

2010 – 2013

Parteneriat transnațional universități-intreprinderi pentru practica studenților

Coordonator al UCV

Proiect finanțat prin Fondul Social European, Programul Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 2 „Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul major de intervenție 2.1 „Tranziția de la școală la viața activă”, cod proiect POSDRU/90/2.1/S/64210, director proiect Doru

28/08/2013 – 10/01/2015

SEROP – Servicii de Ocupare Performante - Elaborarea, implementarea și evaluarea strategiei de aliniere a calității serviciilor publice de ocupare

Coordonator

Contract de finanțare POSDRU/111/4.1/S/92443, finanțat prin Programul Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritară : 4 "Modernizarea serviciului public de ocupare", Domeniul major de intervenție : 4.1 "Întărirea capacității SPO pentru furnizarea serviciilor de ocupare" derulat prin Organismul Intermediar pentru Programul Operațional Sectorial „Dezvoltarea Resurselor Umane” - Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă, perioada de derulare a proiectului:

08/05/2017 – 19/01/2019

Cross Border virtual incubator for promoting employment on bio agriculture, bio products, processing and connected services

Membru în Comitetul Partenerilor

Proiect cofinanțat prin Fondul European pentru Dezvoltare Regională în cadrul Programului INTERREG V-A România-Bulgaria, Bugetul proiectului: 742886,94 Eur

● COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehenșiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	C1	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	B2	C1	C1	B2	C1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat