europass

CURRICULUM VITAE

RADU Gabriel-Lucian

lucian.radu@incdsb.ro; glradu2006@gmail.com;

Cercetator stiintific gr.I - sef Centrul de Bioanaliza-INCDSB
Brain map: U-1700-027Q-6852
ORCID ID: 0002-4385-1177
Scopus author: ID 55606878200
Web of Sciences: IDE-8560-2011

www.bioanaliza.ro

EXPERIENTA PROFESIONALA

1983-prezent Sef Centrul de Bioanaliza, CS I

Coordonare si management de resurse umane si financiare, Responsabil/Director proiecte

romana

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Engleza	B 1/2	B 1/2	B 1/2	B 1/2	C 1/2
Franceza	C 1/2	C 1/2	C 1/2	C 1/2	B 1/2

Competenţe de comunicare

- excelenta comunicare, autocontrol, invatare

Competenţe organizaţionale/manageriale

- Leadership: în prezent, sunt conducatorul unei echipe de 20 de persoane
- Director stiintific, Director general, Presedintele Consiliului stiintific al INCDSB Bucuresti intre 1996-2005

Institutul National pentru Stiinte Biologice, Spl.Independentei nr.296, Bucuresti, sector VI

EDUCATIE SI FORMARE

Perioada	1975-1980
Calificarea / diploma obţinută	Inginer chimist
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Tehnologica compusilor oxidici
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Institutul POLITEHNIC din Bucuresti-Facultatea de Chimie Industriala
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Invatamant superior

Perioada	1985-1989
Calificarea / diploma obţinută	Doctor in stiinta
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Chimia analitica/Analiza instrumentala
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Institutul POLITEHNIC din Bucuresti
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Specializare superioara – Doctorat

Perioada	1990-1991
Calificarea / diploma obţinută	Postdoctorat
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Biosenzori/Analiza instrumentala
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Claude Bernard Lyon 1, Franta
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	Specializare superioara

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

ACTIVITATEA STIINTIFICA

Cercetare ştiinţifică : **responsabil/director**

- 17 de teme de cercetare dezvoltare (Orizont 2000)
- 3 granturi (Academia Română, ANSTI, CNFIS)
- 14 proiecte PNCDI (Relansin, Calist, Matnantech, Viasan, Biotech)
- 5 proiecte CEEX
- colaborări bilaterale 7 în ţară, 5 în străinătate
- 5 proiecte PN II

Conducere doctorat (1997) în domeniul Stiinte exacte, specialitatea chimie (bioanaliza):
30 doctori, 3 doctoranzi în diverse faze ale stagiului de pregătire

-Doctor Honoris Causa 2016 al Universitatii "Ovidius", Constanta

Premii

a- Diploma Salonului Internaţional de Noutăţi Tehnice - INVENTA'91, Bucureşti, România
b- Diploma de Onoare a celui de al IV-lea Simpozion Internaţional "Diversite du developpement des organismes source de creativite et de valorisation biotechnologique et socio-economique" 1995, Bucureşti, România

- **c-** Diploma şi Medalia de argint aurit la al 23-lea Salon Internaţional al Invenţiilor,Geneva, Elveţia 1995

d- Diploma şi Medalie de argint la cel de al 45-lea Salon Mondial de Invenţii, de Cercetare şi Inovare Industrială - EUREKA, Brussels, Belgia 1996
e- Diploma şi Medalia de Bronz la al 26-lea Salon Internaţional al Invenţiilor,Geneva, Elveţia 1998
f- Diploma şi Medalie de bronz la cel de al 52-lea Salon Mondial de Invenţii, de Cercetare şi Inovare Industrială - EUREKA, Brussels, Belgia 2003

PUBLICATII: a) peste 240 de articole full papers in reviste cotate ISI
b) 15 brevete de inventie
c) 22 de carti de specialitate in edituri recunoscute UEFISCDI

Domeniul	Tema	Anul	Localitatea
Bioanaliza	TEHNICI EXPERIMENTALE IN BIOANALIZA vol. I - X	2003-2012	Bucuresti
QA-QC	STANDARDIZAREA, ASIGURAREA CALITATII SI ACREDITAREA LABORATOARELOR	1999	Bucuresti
QA-QC	VALIDAREA METODELOR (BIO)ANALITICE	2006	Bucuresti
QA-QC	Ghid EURACHEM-CITAC Incertitudeana de masurare datorata sampling-ului, ghid pentru metode si abordari	2009	Bucuresti
Mediu	CONTROLUL ANALITIC AL CALITATII MEDIULUI SI AL PRODUSELOR	2002	Bucuresti

PRESEDINTELE SI MEMBRU FONDATOR AL ASOCIATIEI EURACHEM-ROMANIA 2005-2020
SECRETAR SI VICEPRESEDINTE AL SOCIETATII DE CHIMIE ANALITICA DIN ROMANIA 1990-PREZENT
MEMBRU IN EDITORIAL BOARD: ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERES,
MEMBRU IN EDITORIAL BOARD: ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL
PUBLISHER CHIEF: REVISTA DE CHIMIE SI REVISTA DE MATERIALE PALSTICE
MEMBRU CONSILIU DE ACREDITARE RENAR DIN 2006
EXPERT PROGRAME INTERNATIONAL: FP6, FP7, ERASMUS, LEONARDO DA VINCI, SOCRATES
EXPERT ARACIS