



Curriculum vitae Europass	
Informatii personale	
Nume / Prenume	Ion Ion
Domeniul ocupational Educație și Cercetare	
Experienta profesionala	
Perioada	1985-1987
Functia sau postul ocupat	chimist
Activitati si responsabilitati principale	Controlul calitatii produselor. Analize fizico-chimice
Numele si adresa angajatorului	Combinatul Chimic Craiova
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Productie
Perioada	1987-1989
Functia sau postul ocupat	chimist
Activitati si responsabilitati principale	Cercetare
Numele si adresa angajatorului	Centrul de Chimie Fizica, ICECHIM Bucuresti
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	1989 - prezent
Functia sau postul ocupat	Asistent (1989-1993), Sef Lucrari (1993-1998), Conferentiar (1998-2000), Profesor universitar (din 2000)
Activitati si responsabilitati principale	Activitate didactica si de cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București, Facultatea de Inginerie Chimică și Biotehnologii, Departamentul de Chimie Analitica si Ingineria Mediului; Strada Polizu 1-7, Sector 1, Bucuresti
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Didactica si de cercetare
Perioada	
Functia sau postul ocupat	
Activitati si responsabilitati principale	
Numele si adresa angajatorului	
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	
Educatie si formare	
Perioada	1980-1984
Calificarea / diploma obtinuta	Chimist/ Diploma de Licentiat in Chimie
Perioada	1984-1985
Calificarea / diploma obtinuta	Specializare în chimie analitică/Certificat de Specializare in Chimie Analitica

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Chimie (Chimie Analitica, Chimie Fizica, Chimie Organica, Chimie Anorganica, Chimia Coloizilor si Compusilor Macromoleculari); Tehnologie Chimica (Tehnologie Chimica Generala, Tehnologie Chimica Anorganica, Tehnologie Chimica Organica); Petrochimie, Matematica, Fizica, Pedagogie, Psihologie, Metodica predarii chimiei.										
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare	Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea de Tehnologie Chimica, Domeniul învățământ universitar ,[Sectia Chimie, Specializare Chimie Analitica										
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala	Studii universitare(studii de licență 4 ani- nivel 6 in ISCED 11, studii de specializare după licență în Chimie Analitică (anul V) - nivel 7 - ISCED 11)										
Perioada	1990-1997										
Calificarea / diploma obtinuta	Doctor în chimie / Diploma de doctor in chimie (nivel 8 în ISCED 11)										
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Chimie Analitica, Analiză instrumentală, Metode Electrochimice de Analiza, Metode de Separare, Cromatografie de gaze, Cromatografie de lichide, Procese Catalitice de Electrod										
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Chimie Industrială										
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala	(nivel 8 în ISCED 11)										
Perioada	12-20 iulie 2012										
Calificarea / diploma obtinuta	Diploma de „Master Classes for Teaching Chemistry”										
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Metodica predarii chimiei pentru elevi supradotați										
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare	Ministerul Învatamantului din Republica Sakha(Yakuția), Federația Rusa										
Aptitudini si competente personale											
Limba(i) matema(e)	Romana										
Limba(i) straina(e) cunoscuta(e)		Intelegere				Vorbire				Sciere	
Autoevaluare Nivel european (*)		Ascultare		Citire		Participare la conversatie		Discurs oral		Exprimare scrisa	
Limba franceza		B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Limba engleza		B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar
Limba italiana		A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinta Pentru Limbi Straine										
Competente si abilitati sociale	Spirit de echipă, sociabil, bune aptitudini de comunicare										
Competente si aptitudini organizatorice	Coordonare activitate de laborator acreditat, coordonare examene de bacalaureat, coordonare activități specifice olimpiadelor de chimie, coordonare concursuri de chimie.										
Competente si aptitudini tehnice	Utilizarea instrumentatiei de laborator in laboratoare de control analitic; Acreditare laboratoare de incercari; Elaborare si validare de metode de control analitic; Elaborare de subiecte pentru olimpiade și concursuri de chimie										

Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului	WINDOWS XP, aplicații Office, Macromedia Firefox și Mathcad.
Alte competente si aptitudini	Auditor intern (ISO 17025) – certificat ASRO; Evaluator proiecte de cercetare; Referent reviste de specialitate; Pregatire din 2006 a lotului largit si lotului restrans al Romaniei pentru Olimpiada Internationala de Chimie, la disciplina Chimie Analitica ; Pregatire la chimie a echipelor Romaniei pentru EUSO si Olimpiada Internationala de Stiinte pentru Juniori
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informatii suplimentare	