



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Bodoki Ede

E-mail

bodokie@umfcluj.ro

Data nașterii

Sex

masculin

Locul de muncă / Domeniu occupational

Profesor universitar

**Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca
Facultatea de Farmacie, Disciplina de Chimie Analitică și Analiză Instrumentală**

Experiența profesională

Perioada

2001 - 2021

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic universitar: profesor universitar (2017 – prezent), conferențiar (octombrie 2012-februarie 2017), șef de lucrări (octombrie 2007-octombrie 2012), asistent universitar (octombrie 2004-octombrie 2007), preparator universitar (martie 2002-octombrie 2004)
Farmacist circuit deschis: (decembrie 2001 – septembrie 2002).

Activități și responsabilități principale

Educare, formare, cercetare, evaluare / Chimie analitică și analiză instrumentală aplicată în domeniul biomedical

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, str. Victor Babeș nr. 8, cod poștal 400012, Cluj-Napoca, România, telefon: +40 264 406 845, fax: +40 264 407 453, website: www.umfcluj.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Facultatea de Farmacie, Departament Farmacie 1, Disciplina de Chimie analitică și analiză instrumentală

Educație și formare

Perioada

2002-2008

Calificarea / diploma obținută

Diploma de Doctor în Farmacie, Summa cum Laude

Disciplinele principale studiate /

Chimie Analitica teoretică și aplicată

competențe profesionale dobândite

Doctor în farmacie

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Perioada

2004-2008

Calificarea / diploma obținută

Titlul de farmacist specialist în Laborator Farmaceutic

Disciplinele principale studiate /

Rezidențiat: Analize clinice și biochimice, Legislație farmaceutică

competențe profesionale dobândite

Farmacist specialist în Laborator Farmaceutic

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie

Perioada 2002-2004
 Calificarea / diploma obținută Diploma de master în Studiul și Analiza Medicamentului
 Disciplinele principale studiate / Masterat: Tehnici de analiză aplicate în analiza și controlul medicamentului, Validarea metodelor analitice
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ / Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie
 furnizorului de formare

Perioada 2001-2004
 Calificarea / diploma obținută Titlul de farmacist specialist în Farmacie generală
 Disciplinele principale studiate / Rezidențiat: Specialități clinice, Tehnologie farmaceutică, Legislație farmaceutică
 competențe profesionale dobândite Farmacist specialist în Farmacie generală
 Numele și tipul instituției de învățământ / Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie
 furnizorului de formare

Perioada 1996-2001
 Calificarea / diploma obținută Diploma de licență în Farmacie
 Disciplinele principale studiate / Chimie, Botanică, Anatomie, Farmacologie, Tehnologie farmaceutică, Legislație farmaceutică
 competențe profesionale dobândite Farmacist
 Numele și tipul instituției de învățământ / Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie
 furnizorului de formare

Limba maternă Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Maghiară

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Cambridge ESOL Level 2 Certificate in ESOL International 0040103542/27/06/2013									
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale O bună capacitate de comunicare, spirit de echipă – competențe și abilități dobândite și exersate prin activitatea ca farmacist, cadru didactic și cercetător

Competențe și aptitudini organizatorice Spirit organizatoric, de conducere - aptitudini și competențe dobândite și exersate prin:
 - 2013 Membru în Comitetul de organizare al Summer School on Electrochemistry for Environmental and Biomedical Applications 2013, Cluj-Napoca
 - 2009 Membru în Comitetul de organizare al Journees d'Electrochimie 2009, Sinaia.
 - 2006 Membru în Comitetul de organizare al 13-lea Congres National de Farmacie 2006, Cluj-Napoca.
 - 2001 Inițiator și organizator al „Competiției Aptitudini Clinice” în cadrul Congresului Național al Studenților Farmaciști din România, Cluj-Napoca

Competențe și aptitudini tehnice Aptitudini tehnice native foarte bune, dezvoltate prin participarea la diferite cursuri de specializare și stagii de cercetare, exploatate în domeniul dezvoltării, cercetării și inovării științifice:
 - 2013 și 2015 – curs teoretic și practic în spectroelectrochimie, IWF Dresda, Germania;
 - 2002 Curs de perfecționare postuniversitară „Curs practic de HPLC – Cromatografie de lichide de înaltă performanță” – Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”
 - 2001, 2004, 2005 - trei stagii de cercetare în Laboratorul de Analiză Instrumentală și Bioelectrochimie din cadrul Facultății de Farmacie, Université Libre de Bruxelles, prof. Dr. Jean-Michel Kauffmann
 - stagiul de cercetare în Laboratorul de Biosenzori al Departamentului de Chimie Analitică al Università degli Studi di Firenze, prof. Dr. Marco Mascini
 - 2008 Curs de perfecționare „LC-MS for the Chromatographer” organizat de Crawford Scientific, Manchester, Marea Britanie
 - 2008 Curs de perfecționare „LC-MS Interpretation” organizat de Crawford Scientific, Manchester, Marea Britanie
 - 2009 - Stagiul de cercetare postdoctoral în Laboratorul de Controlul Medicamentelor, Facultatea de Farmacie, Université de Liège, prof. dr. Jacques Crommen, Liège, Belgia
 - 2011 - Curs perfecționare – Multivariate Data Analysis, Umetrics AB, Amsterdam
 - 2013 - Curs perfecționare – Spectroelectrochimie, IFW Dresden, Germania

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună utilizare a calculatorului, a pachetelor Microsoft Office, Corel Draw, Adobe Photoshop, Adobe Professional, și a unor programe specifice: programe de prelucrare a datelor (Origin), analiza chemometrică (Modde, Simca p+), etc. Aptitudini dobândite și exersate prin auto-instruire sau asistată de specialiști la cursuri dedicate, precum: - 2007 Curs de perfecționare „Design of Experiments” – organizat de Umetrics AB, Helsinki, Finlanda - 2011 Curs de perfecționare „Multivariate Analysis” – organizat de Umetrics AB, Amsterdam, Olanda
Alte competențe și aptitudini	
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații scientometrice	UEF-ID: U-1700-039P-8637, Researcher ID: C-4993-2011, ORCID: 0000-0003-4667-2286 Publicații științifice: - Indice Hirsh: 16 (Web of Science), 760 citări - peste 70 articole științifice publicate în extenso în reviste de specialitate cu factor de impact și BDI - peste 50 lucrări științifice publicate sub forma de rezumat și poster sau comunicate oral la diferite manifestări științifice naționale și internaționale Patente: - co-autor 2 la patente naționale, autor la un patent internațional Cărți publicate: - Coautor la diferite manuale didactice din domeniul chimiei analitice în limba română, engleză și franceză - Coautor la capitole de carte de specialitate ale unor edituri internaționale Participare la proiecte de cercetare-dezvoltare: - 7 proiecte naționale - director de proiect - 2 proiecte internaționale – responsabil național - 17 proiecte naționale și 3 proiecte internaționale - membru în echipa de cercetare
Anexe	Referințele și copiile după documentele de formare sau publicații se pot furniza la cerere.

Cluj-Napoca
04.09.2022

