

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**Bodoki Ede**

Adresă(e)

Str. Louis Pasteur, nr.4, 400349, Cluj-Napoca, România

Telefon

+40 264 597256/int. 2412

Fax

+40 264 597 257

E-mail

bodokie@umfcluj.ro

Data nașterii

10 iulie 1978

Sex

masculin

### Locul de muncă / Domeniu ocupational

**Profesor universitar**

**Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca**

**Facultatea de Farmacie, Disciplina de Chimie Analitică și Analiză Instrumentală**

### Experiența profesională /management academic

Perioada

2001 - prezent

Funcția sau postul ocupat

**Cadru didactic universitar:** abilitare (2021), profesor universitar (2017 – prezent), conferențiar (octombrie 2012-februarie 2017), șef de lucrări (octombrie 2007-octombrie2012), 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, 400012, Cluj-Napoca, România, website: www.umfcluj.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

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

Perioada

2023 – prezent

Funcția sau postul ocupat

**Membru Senatul Universității de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”**

Activități și responsabilități principale

Organizare și management academic și administrativ, Relații internaționale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, str. Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România, website: www.umfcluj.ro

Perioada

2012 – 2016

Funcția sau postul ocupat

**Membru Consiliu Facultatea de Farmacie**

Activități și responsabilități principale

Organizare și management academic și administrativ - Facultatea de Farmacie

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, str. Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România, website: www.umfcluj.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Facultatea de Farmacie

Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități principale  
Numele și adresa angajatorului

2012 – prezent

**Membru Consiliu Departament Farmacie 1**

Organizare și management academic și administrativ - Departament Farmacie 1  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, str. Victor Babeș nr. 8, 400012,  
Cluj-Napoca, România, website: www.umfcluj.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Facultatea de Farmacie, Departament Farmacie 1

**Educație și formare**

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare

2002-2008

Diploma de Doctor în Farmacie, Summa cum Laude  
Chimie Analitică teoretică și aplicată  
Doctor în farmacie  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

2004-2008

Titlul de farmacist specialist în Laborator Farmaceutic  
Rezidențiat: Analize clinice și biochimice, Legislație farmaceutică  
Farmacist specialist în Laborator Farmaceutic  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare

2002-2004

Diploma de master în Studiul și Analiza Medicamentului  
Masterat: Tehnici de analiză aplicate în analiza și controlul medicamentului, Validarea metodelor  
analitice  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare

2001-2004

Titlul de farmacist specialist în Farmacie generală  
Rezidențiat: Specialități clinice, Tehnologie farmaceutică, Legislație farmaceutică  
Farmacist specialist în Farmacie generală  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ /  
furnizorului de formare

1996-2001

Diploma de licență în Farmacie, Șef de promoție  
Chimie, Botanică, Anatomie, Farmacologie, Tehnologie farmaceutică, Legislație farmaceutică  
Farmacist  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie

**Limbi străine cunoscute**

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Limba engleză**

**Limba franceză**

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, abilitate de mediere a conflictelor, abordare practică, spirit de echipă – competențe și abilități dobândite și exersate prin activitatea ca farmacist, cadru didactic și cercetător

**Competențe și aptitudini organizatorice/manageriale**

Spirit de organizare, gândire analitică, abilități manageriale, capacitate de multitasking și de a lucra sub presiune

- aptitudini și competențe dobândite și exersate și prin:

- 2023 – Leaders in Innovation Fellowship, LIF Global 2023 – training și mentorat în antreprenoriat științific organizat de Royal Academy of Engineering, Londra & Oxentia, Oxford, Marea Britanie

	<p>- 2023 Membru în Comitetul de organizare al 19-lea Congres National de Farmacie, 2023, Cluj-Napoca, Romania și 27th International Symposium on Separation Sciences, 2023, Cluj-Napoca, Romania.</p> <p>- 2013 Membru în Comitetul de organizare al Summer School on Electrochemistry for Environmental and Biomedical Applications 2013, Cluj-Napoca</p> <p>- 2009 Membru în Comitetul de organizare al Journées d'Electrochimie 2009, Sinaia.</p> <p>- 2006 Membru în Comitetul de organizare al 13-lea Congres National de Farmacie 2006, Cluj-Napoca.</p> <p>- 2001 Inițiator și organizator al „Competiției Aptitudini Clinice” în cadrul Congresului Național al Studenților Farmaciști din România, Cluj-Napoca</p>
<p>Competențe și aptitudini tehnice</p>	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2013 și 2015 – curs teoretic și practic în spectroelectrochimie, IWF Dresda, Germania;</li> <li>- 2002 Curs de perfecționare postuniversitară „Curs practic de HPLC – Cromatografie de lichide de înaltă performanță” – Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”</li> <li>- 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</li> <li>- stagiul de cercetare în Laboratorul de Biosenzori al Departamentului de Chimie Analitică al Universita degli Studi di Firenze, prof. Dr. Marco Mascini</li> <li>- 2008 Curs de perfecționare „LC-MS for the Chromatographer” organizat de Crawford Scientific, Manchester, Marea Britanie</li> <li>- 2008 Curs de perfecționare „LC-MS Interpretation” organizat de Crawford Scientific, Manchester, Marea Britanie</li> <li>- 2009 - Stagiul de cercetare postdoctoral în Laboratorul de Controlul Medicamentelor, Facultatea de Farmacie, Université de Liège, prof. dr. Jacques Crommen, Liège, Belgia</li> <li>- 2011 - Curs perfecționare – Multivariate Data Analysis, Umetrics AB, Amsterdam</li> <li>- 2013 - Curs perfecționare – Spectroelectrochimie, IFW Dresden, Germania</li> </ul>
<p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p>	<p>Competențe digitale bune. O bună cunoaștere 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.</p> <p>Aptitudini dobândite și exersate prin auto-instruire sau asistată de specialiști la cursuri dedicate, precum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2007 Curs de perfecționare „Design of Experiments” – organizat de Umetrics AB, Helsinki, Finlanda</li> <li>- 2011 Curs de perfecționare „Multivariate Analysis” – organizat de Umetrics AB, Amsterdam, Olanda</li> </ul>
<p>Permis(e) de conducere</p>	<p>Categoria B96</p>
<p><b>Informații suplimentare</b></p>	<p><b>Scientometrie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indice Hirsh: 25 (WoS), &gt;1600 citari</li> <li>- peste 100 articole științifice publicate în extenso în reviste de specialitate ISI Clarivate/BDI</li> <li>- peste 75 lucrări științifice publicate sub forma de rezumat și poster sau comunicate oral la diferite manifestări științifice naționale și internaționale</li> </ul> <p><b>Patente:</b> 5 la patente naționale, 1 patent internațional</p> <p><b>Cărți publicate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coautor manuale didactice din domeniul chimiei analitice în limba română, engleză și franceză</li> <li>- Coautor capitole de carte de specialitate ale unor edituri internaționale (6) și naționale (3)</li> </ul> <p><b>Participare la proiecte de cercetare-dezvoltare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 9 proiecte naționale - director de proiect</li> <li>- 3 proiecte internaționale – responsabil național</li> <li>- 17 proiecte naționale și 3 proiecte internaționale - membru în echipa de cercetare</li> </ul> <p><b>Membru în asociații profesionale:</b> Societatea Română de Științe Farmaceutice, Societatea de Chimie din România, Societatea Internațională de Electrochimie, Societatea Internațională de Imprimare Moleculară, Grup de lucru Mecanochimie – EuChemS</p> <p><b>Activitate editorială:</b> membru consiliu consultativ al Journal of Planar Chromatography – Modern TLC, Springer Link; membru consiliu consultativ al Revista de Chimie; Editor asociat la Frontiers in Analytical Chemistry – Pharmaceutical Analysis; Guest editor la Polymers, International Journal of Molecular Sciences</p>
<p><b>Anexe</b></p>	<p>Referințele și copiile după documentele de formare sau publicații se pot furniza la cerere.</p>

Cluj-Napoca  
23.10.2025