



Curriculum vitae Europass



INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume **IANCU Mihaela**
Adresa Cluj-Napoca, Romania
Naționalitate Română
E-mail miancu@umfcluj.ro; [REDACTED]
Sex feminin

Experiența profesională

Perioada	10/ 2021-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Educație Medicală - Disciplina de Informatică Medicală și Biostatistică
Perioada	10/ 2016-09/2021
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Educație Medicală - Disciplina de Informatică Medicală și Biostatistică
Perioada	01/ 2016-05/2016
Funcția sau postul ocupat	Consilier personal -Cabinet ministru
Activități și responsabilități principale	Consultanță tehnică în procesul de analiză a datelor medicale și diseminare a rezultatelor
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Sănătății, Str. Cristian Popișteanu, nr. 1-3, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Statistică Medicală
Perioada	10/2005-09/ 2016
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Educație Medicală - Disciplina de Informatică Medicală și Biostatistică

Perioada	10/2002-09/2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Educație Medicală - Disciplina de Informatică Medicală și Biostatistică

Educație și formare

Perioada	2010-2014
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Medicină
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei “ Aportul analizei multivariate în cercetarea clinică” Calificativ: Excelent (Summa cum laudae); Principalele abordări ale tezei: analiza factorială confirmatorie a datelor medicale multidimensionale și modelarea prin ecuații structurale a acestora Dobândire competențe de modelare statistică multivariată a datelor și competențe de programare în limbajul R- mediu software avansat pentru calculul statistic și grafică
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România Facultatea de Medicină Conducător științific: Prof. Dr. Andrei Achimaș Cadariu
Perioada	2005-2006
Calificarea / diploma obținută	Master în Bioinformatică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Elemente de biomatematică, Biostatistică medicală, Metodologia cercetării științifice medicale, Analiza filogenetică
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România Facultatea de Medicină
Perioada	2000-2001
Calificarea / diploma obținută	Studii Aprofundate în Matematici Aplicate-Mecanică și Astronomie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode numerice în teoria stratului limită, Metode numerice și aproximative în mecanica fluidelor, Vizualizare în analiza numerică
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, România Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	1996-2000
Calificarea / diploma obținută	Licențiată în Matematică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică matematică, Probabilități, Algoritmă și programare, Analiză numerică, Analiză reală, Analiză complexă, Cercetare operațională
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, România Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	1992-1996
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil real: Matematică -Fizică
Numele și tipul instituției de învățământ	Colegiul Național „Moise Nicoară”, Arad, România

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă **Română**

Limbi străine **Franceză, Engleză**

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba franceză*

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi; ***Diplôme d'Etudes en langue française – DELF**

Competențe și abilități sociale **Compassiune, empatie, exprimare/comunicare foarte bună în scris și verbal**

Competențe și aptitudini organizatorice **Capacitate de muncă în echipă, bune abilități de organizare a activităților într-un context dat, experiență în organizarea activităților didactice și de cercetare, activități editoriale (Revista Română de Medicină de Laborator)**

Competențe și aptitudini tehnice **Web-design (organizarea cursurilor și lucrărilor practice pe paginile destinate studenților: (<https://web.umfcluj.ro/moodle/course/view.php?id=37>; https://www.info.umfcluj.ro/index.php?option=com_k2&view=itemlist&task=category&id=228:tp-md&Itemid=1009&lang=fr https://www.info.umfcluj.ro/index.php?option=com_k2&view=itemlist&task=category&id=276:infoaml-ro&Itemid=1006&lang=ro)**

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului **Nivel avansat:**

- ⦿ Editare: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint
- ⦿ Baze de date: Microsoft Access, Microsoft Excel.
- ⦿ Programe de analiză statistică: R, R Commander, Statistica, SPSS, EpiInfo, LISREL, Mplus

Competențe și aptitudini de specialitate **Analiza statistică a datelor medicale folosind:**

- ÷ modele liniare de regresie multiple
- ÷ modele liniare generalizate
- ÷ analiza factorială explorativă
- ÷ analiza de cale/pattern
- ÷ analiza factorială confirmatorie
- ÷ modelare prin ecuații structurale

ALTE COMPETENȚE ȘI APTITUDINI

Perioada **octombrie 2020**

Calificarea / diploma obținută **„Understanding Clinical Research: Behind the Statistics” – curs online (platforma Coursera) de 6 săptămâni – Certificat de participare**

Numele și tipul instituției de învățământ **University of Cape Town**

Perioada	19 iunie 2015
Calificarea / diploma obținută	„Calitatea vieții și intervenție psihologică la paciențele cu patologie pre-malignă și malignă în sfera genito-mamară, aflate la vârsta reproductivă” – Certificat de participare
Numele și tipul instituției de învățământ	Institutului Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță”, Cluj-Napoca
Perioada	20-22 aprilie 2012
Calificarea / diploma obținută	„Workshop Interdisciplinar de Cercetare” – Certificat de participare
Numele și tipul instituției de învățământ	Centrul de Sănătate Publică și Politici de Sănătate, Institutul de Cercetări Sociale al Facultății de Științe Politice, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca,
PUBLICAȚII DE SPECIALITATE	
Articole și studii publicate la nivel național și internațional	Articole in extenso publicate în reviste ISI/BDI: 104 articole științifice in extenso https://www.researchgate.net/profile/Mihaela-iancu-2/research dintre care Articole in extenso publicate în reviste ISI- autor principal/coautor: 77 Articole in extenso publicate în reviste BDI- autor principal/coautor : 27 Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice ISI: 10
Citări Clarivate Analytics	618
Citări Google Scholar	1017
Membru în societăți	International Society for Clinical Biostatistics (ISCB))
Recunoașterea și impactul activității	Premii UEFISCDI (Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior, a Cercetarii, Dezvoltarii si Inovarii) – Premierea rezultatelor cercetării – articole științifice: 23 UEFISCI An 2015: 1 UEFISCI An 2016: 4 UEFISCI An 2017: 2 UEFISCI An 2018: 1 UEFISCI An 2019: 3 UEFISCI An 2020: 8 UEFISCI An 2021: 4

Data,
9 octombrie .2023

Semnătura,

