



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**DUMACHE RALUCA-OANA**



### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

#### Conferențiar universitar habilitat Sănătate

2023- prezent Conducător doctorat în domeniul Medicină conform Ordin Ministru Educației nr.6375/27.09.2023

### Experiența profesională

Perioada

2024 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar, Disciplina Medicină Legală, Bioetică, Deontologie și Drept Medical

Activități și responsabilități  
principale

Susțin cursurile de etică medicală, bioetică, deontologie și drept medical, studenților din anul I de la Facultatea de Medicină, seriile cu predare în limba română, limba engleză și limba franceză. De asemenea, predau bioetică seriilor de studenți din anul V Facultatea de Medicină Dentară. Predau cursuri și lucrări practice de etică medicală, deontologie și în cadrul Facultății de Asistență Generală. În cadrul programelor masterale, predau cursul de etică și integritate academică.

Numele și adresa angajatorului

Perioada

2015-2024

Funcția sau postul ocupat

Șef de Lucrări, Disciplina Medicină Legală, Bioetică, Deontologie și Drept Medical  
2023-Atestat abilitare domeniul studii universitare de doctorat Medicină - Ordin Ministru nr.6375/27.09.2023

Activități și responsabilități  
principale

Susțin cursurile de etica medicala, bioetica ,deontologie si drept medical studenților anul I si anul III de la Facultatea de Medicină, serile cu predare în limba română, limba engleza și limba franceza. Seriile de studenti anul V Facultatea de Medicina Dentara.

Numele și adresa angajatorului

Perioada

2011-2015

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar Disciplina Biochimie

Activități și responsabilități

Am susținut lucrări practice de biochimie studenților anului I ai Facultății de Medicină Dentară secția Română și cea Engleză, ai celor din anii I și II ai Facultății de Medicină Generală de la secția Română și Engleză.

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara
Perioada	2005-2011
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar Disciplina Biochimie
Activități și responsabilități	Am susținut lucrări practice de biochimie și am îndrumat activitatea studenților anului II și III ai Facultății de Farmacie și ai Facultății de Asistență Medicală Generală, Radiologie și Imagistică precum și Tehnică Dentară.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, P-ța Eftimie Murgu nr 2A, Timișoara, România, 300041
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2020- prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist genetica medicală în cadrul Laboratorului de genetica medico-legală, Institutul de Medicină Legală din Timișoara
Activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Medicină Legală Timișoara Str: Cireșului nr.1, cod poștal 300610
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
	2025- medic primar genetica medicală
	2019-2024- medic specialist genetica medicală
Perioada	2015-2019
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident în a doua specialitate, Genetica medicală la UMF Victor Babes din Timișoara
Activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2015-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar laborator clinic în cadrul Laboratorului de genetica medico-legală, Institutul de Medicină Legală din Timișoara Coordonare activitate laborator genetica medico-legală IML Timișoara
Activități și responsabilități	Identificări medico-legale în cazul persoanelor vii, a cadavrelor, de pe corpuri delictuale, prin genotiparea ADN
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Medicină Legală Timișoara Str: Cireșului nr.1, cod poștal 300610
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2014-2015
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist laborator clinic în cadrul Laboratorului de serologie medico-legală, Institutul de Medicină Legală din Timișoara
Activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2020-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist genetica medicală coordonator Laborator genetica medico-legală în cadrul Institutului de Medicină Legală Timișoara

Activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Medicină Legală Timișoara Str: Cireșului nr.1, cod poștal 300610
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2015-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar laborator clinic, coordonator Laborator genetică medico-legală în cadrul Institutului de Medicină Legală Timișoara
Activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Medicină Legală Timișoara Str: Cireșului nr.1, cod poștal 300610
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2011-2014
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist laborator clinic în cadrul Laboratorului Central de Analize al Spitalului Clinic Județean de Urgență Timișoara
Activități și responsabilități	Validarea rezultatelor investigațiilor efectuate în laborator
Numele și adresa angajatorului	Spital Clinic Județean de Urgență, Timișoara Bulevardul Prof.Dr.Iosif Bulbuca nr.10, cod poștal 300736
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2005-2010
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident laborator clinic
Activități și responsabilități	Stagii de pregătire în specialitatea laborator clinic, conform curriculei de rezidențiat: biochimie, microbiologie, hematologie, virusologie, parazitologie
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență, Timișoara Bulevardul Prof.Dr.Iosif Bulbuca nr.10, cod poștal 300736
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2010-2012
Calificarea / diploma obținută	Master Biologie moleculară și Biotehnologii
Disciplinele principale studiate /competențe profesionale dobândite	Biochimie, biologie moleculară, genetică, imunologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<b>ISCED 5</b>
Perioada	2006-2010
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe medicale
Disciplinele principale studiate /competențe profesionale dobândite	Biologie moleculară, genetică, oncologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

#### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza**

**Germana**

**Franceza**

#### Competențe și abilități sociale

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

**ISCED 6**

1998-2004

Doctor-medic

Curricula Facultății de Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Timișoara

Română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	B2		B2		C2		C2		B2
	B2		B2		B2		B2		B2
	B2		B2		B2		B2		B2

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Aptitudini în comunicare (interacțiune cu studenții, colegii de la disciplina și de la alte discipline, alți colaboratori) susținute prin activitatea didactică și de cercetare;  
Responsabilitate, corectitudine, încredere în sine, punctualitate;  
Capacitatea de a menține bune relații de colaborare cu cadre didactice și de cercetare din diferite instituții de învățământ superior;  
Capacitatea de rezolvare a problemelor și de stabilire a priorităților;  
Capacitatea de integrare rapidă și adaptare în grupuri de lucru, spirit de echipă, asigurarea unei atmosfere de lucru constructive;

**Competențe și aptitudini  
organizatorice**

Experiența în redactarea și managementul proiectelor de cercetare (director, membru în proiect)

**Director proiect grant intern UMFVB Timișoara:**

Screening-ul molecular și diagnostic al carcinomului scuamos oral prin determinarea unui panel de microARN-uri. PII-C2-TC-2014-16498-07.

**Membru proiecte grant:**

1. Calitate și competență profesională europeană în educația medicală și în managementul activităților educaționale. POSDRU/86/1.2/S/63815.
2. Centru de expertiză pentru determinarea biomarkerilor în boli degenerative (cancer, diabet, boli cardiovasculare). PN II-CP-98/2007.
3. Corelarea aspectelor clinice, genetice și epigenetice implicate în etiologia sindroamelor Prader-Willi/Angelman: un model de abordare multidisciplinară a bolilor rare în România. PN II-42-113/2008
4. Optimizarea managementului copiilor cu leucemie acută limfoblastică (LAL), prin folosirea testelor de citogenetică moleculară (FISH) în protocolul de evaluare.

Coordonare de lucrări de diplomă și lucrări științifice prezentate la Sesiuni de Comunicări Științifice Studentești și Conferințe ale Studenților;  
Secretar al Comisiei de Asigurarea Calitatii Educationale în cadrul Facultatii de Medicina 2016-prezent

Secretar al Departamentului de Evaluare și Asigurarea Calității Educaționale (DEACE) din UMF Victor Babeș, conform HS nr.2/11796/22.10.2012;

Ca secretar al Comisiei Curriculare a Facultății de Medicină a UMFVB, am coordonat procesul de redactare și finalizare a Catalogului de cunoștințe teoretice și abilități practice-Medicina

Am participat la redactarea Broșurii de alcătuire a întrebărilor pentru testele grilă pentru studenți, respectiv redactarea Ghidurilor de studiu pentru studenții Facultății de Medicină.

Membru în comitetul de organizare al următoarelor conferințe cu participare internațională

- Conferința Timișoara Medical Education Days, noiembrie 2016
  - Conferința First Euroregional Conference for PhD students and Young Researchers, 27-28 martie 2015, Timișoara, România
  - Conferința Medical Education Days 2015, 16-18 aprilie 2015, Timișoara-Szeged
  - Conferința Medical Education Days 2014, 24-26 martie 2014, Timișoara
  - Conferința TimMedica, 16-18 iunie 2011, Timișoara

**Competențe și aptitudini  
tehnice**

Utilizarea cu ușurință a aparaturii din cadrul laboratoarelor de analize medicale și biologie moleculară.

**Competențe și aptitudini de  
utilizare a calculatorului**

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel și Power Point)

## Alte competențe și aptitudini

- **Premiul Balkan Award of Laboratory Research 2011, 21-23.09. 2011, București, Romania**
- **Premiul "Eugen Mody" al Asociației Laboratoarelor Medicale din Romania, 2016**
- Curs HORIZON 2020 Proposal Development Training Course, 30.09-1.10.2014, Timișoara, Romania;
- Participant la programul de formare de specialiști în asigurarea calității, conform normelor europene prin proiectul: **Standarde de calitate și indicatori de performanță în învățământul Superior din domeniul Sănătății-POSDRU/18/1.2/G/40067; 2007-2013**
- Curs manager proiect cu Diploma seria G,nr.00169991
- Curs de vară: "Pathologie et pharmacologie moléculaires.Biotechnologies. 09.07.2007-21.07.2007, Arad, Romania

Membru în asociații profesionale:

- International Society of Forensic Genetics (ISFG)
- American Society for Human Genetics
- European Society for Human Genetics
- European Society for Medical Oncology
- Societatea Română de Genetică Medicală (SRGM)
- Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară (SRBBM)
- Asociația Laboratoarelor Medicale din Romania (AMLR)

## Informații suplimentare

Lista lucrărilor este disponibilă la cerere.

12.02.2026