



Noemi-Teofana (Boboescu) Musta

📍 Adresă principală :

✉ E-mail: noemi.musta@e-uvv.ro ☎ Telefon:

Data nașterii: Cetățenie: română

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[09/2024 – În curs]

Doctorand în domeniul Biologie

Universitatea de Vest, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie

Localitatea: Timișoara |

[29/09/2025 – În curs]

Masterand în cadrul programului de Masterat didactic în Biologie

Universitatea de Vest

Localitatea: Timișoara | Țara: România |

[28/09/2020 – 07/07/2022]

Biochimist

Universitatea de Vest, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie

Localitatea: Timișoara | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Științe naturale, matematică și statistică

Master Biologia Dezvoltării și Influența Factorilor Exogeni asupra Organismelor

[2017 – 2020]

Absolvent al modulului psihopedagogic nivelul I

Universitatea de Vest, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic

Localitatea: Timișoara | Țara: România |

[01/10/2017 – 14/07/2020]

Licențiat în Biologie

Universitatea de Vest

Localitatea: Timișoara | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Biochimie

[14/09/2009 – 26/05/2017]

Absolvent al specializării Filologie

Liceul „Mathias Hammer”

Localitatea: Anina | Țara: România |

EXPERIENȚA PROFESIO- NALĂ

Universitatea de Vest, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie

Localitatea: Timișoara | Țara: România

[29/09/2025 – În curs]

Asistent universitar

-desfășurarea lucrărilor practice în cadrul disciplinelor de Imunobiologie, Imunochimie, Biologie Vegetală și Biologie Celulară.

Universitatea de Vest, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie

Localitatea: Timișoara | Țara: România

[27/09/2024 – 29/09/2025]

Cadru didactic auxiliar

-desfășurarea lucrărilor practice în cadrul disciplinelor de Imunobiologie, Imunochimie, Biologie Vegetală și Biologie Celulară.

SC Medlife SA

Localitatea: Timișoara | **Țara:** România | **Unitatea sau departamentul:** Imunologie

[17/09/2020 – 30/09/2024]

Biochimist

- preluare probe
- pregătire și externalizare probe biologice
- însămânțare probe pe departamentul de microbiologie
- efectuarea hemoleucogramelor
- efectuarea analizelor de pe departamentul de imunologie prin intermediul aparatelor care folosesc metodele ELFA, imunofotometrică, chemiluminiscență.
- efectuarea panelurilor de alergeni prin intermediul unui aparat care folosește tehnica Westernblot
- efectuarea și interpretarea testelor rapide

Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Louis Țurcanu

Localitatea: Timișoara | **Țara:** România

[02/07/2018 – 06/07/2018]

Stagiar

În cadrul stagiului de practică, am desfășurat următoarele activități:

- recepția probelor
- analize ale urinei
- însămânțări

SC Stem Cells Bank SA

Localitatea: Timișoara

[01/07/2019 – 12/07/2019]

Stagiar

- Recepție probe
- Realizare kit-uri
- Activități specifice laboratorului, cum ar fi secționarea materialului biologic

Universitatea de Vest

Localitatea: Timișoara | **Țara:** România

[01/11/2017]

Voluntar

- Participare la conferințe
- Scriere de articole științifice

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B2

EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

COMPETENȚE

Microsoft Office

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Conferința Anuală BIOLOGIA, ediția a XII-a Facultatea Chimie, Biologie, Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara

MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT, TRENDS IN EUROPEAN AGRICULTURE DEVELOPMENT

Timișoara

[15/05/2025 – 16/05/2025]

PUBLICAȚII

GALL INSECTS AND THEIR EFFECTS ON PLANTS

BIOSTUDENT, 1 (1)/2018

Link: https://cbg.uvt.ro/wp-content/uploads/2021/10/Gall-insects-and-their-effects-on-plants.BIOSTUDENT_July2018_9-14_Boboescu.doc.pdf

SEVERAL ASPECTS REGARDING PLANT SENESCENCE

BIOSTUDENT, 2018, vol. 1 (2)- autor corespondent

Link: https://www.researchgate.net/profile/Nicoleta-Ianovici/publication/330638629_SEVERAL_ASPECTS_REGARDING_PLANT_SENESCENCE/links/5c4b76d092851c22a3910a62/SEVERAL-ASPECTS-REGARDING-PLANT-SENESCENCE.pdf

PESTICIDES AND THEIR ADVERSE EFFECTS ON THE ENVIRONMENT AND HUMAN HEALTH

BIOSTUDENT, volume 3 (1)/2020 -autor corespondent

Link: https://cbg.uvt.ro/wp-content/uploads/2021/10/Pesticides-and-their-adverse-effects-on-the-environment-and-human-healthBIOSTUDENT-June2020-Boboescu-13_34_FINAL.pdf

PERSPECTIVES ON THE USE OF BIOPESTICIDES IN PEST CONTROL

Annals of West University of Timișoara, series of Biology, volume 23 (2)/2020

Link: https://cbg.uvt.ro/wp-content/uploads/2021/10/AWUTSerBio_December2020_135-146_Boboescu_final.pdf

PERSPECTIVES ON THE CORRELATION OF RESPIRATORY AND FOOD ALLERGY-ORAL ALLERGY SYNDROME

Annals of West University of Timișoara, series of Biology, volume 27 (2)/2024-autor principal

Link: https://cbg.uvt.ro/wp-content/uploads/2025/03/AWUTSerBio_December2024_81-90_Boboescu.pdf

AN INVESTIGATIVE CASE STUDY ON ALLERGEN SPECTRUM AMONG PATIENTS IN WESTERN ROMANIA

Research Journal of Agricultural Science 57(2):99-1- autor corespondent

Link: https://rjas.ro/download/paper_version.paper_file.9d5cb570e01b3aa3.TXVzdGEgIiBJYW5vdmljaS5wZGY%3D.pdf

EXPLORATIONS ON THE TOXICOLOGICAL POTENTIAL OF ZINC AND COPPER NANOCOMPOUNDS

Annals of West University of Timisoara: Series of Biology. 27(2):91-100- coautor

Link: https://cbg.uvt.ro/wp-content/uploads/2025/03/AWUTSerBio_December2024_91-100_Gainaru.pdf

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Auto-organizare

Abiliatatea lucrului în echipă