



Gabriela - Alina Ștefan

Cetățenie: română Data nașterii: 14/03/1993 Gen: Feminin

☎ Număr de telefon: (+40) 740607100 ✉ E-mail: stefangabi993@gmail.com

📍 Acasă: Strada Caisului, nr.40, Focșani (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Asistent universitar asociat

Facultatea de Medicină și Științe Biologice, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava [03/10/2022 – în curs]

Localitatea: Suceava

Țara: România

Asistent de cercetare

Asociația „Clusterul Regional Inovativ de Bioeconomie Suceava-Botoșani” [02/2023 – 31/12/2023]

Localitatea: Suceava

Țara: România

Asistent de cercetare

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Delta Dunării [04/2020 – 04/2023]

Localitatea: Tulcea

Țara: România

Șef de lucrări asociat

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie [10/2017 – 07/2018]

Localitatea: Iași

Țara: România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Studii doctorale, Școala Doctorală de Biologie

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie [2017 – 2022]

Localitatea: Iași

Țara: România

Studii masterale - Specializarea Genetică Moleculară

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie [2015 – 2017]

Localitatea: Iași

Țara: România

Modul Psihopedagogic II

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [2015 – 2017]

Localitatea: Iași

Țara: România



Studii de licență - Specializarea Biologie

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Facultatea de Biologie, Specializarea Biologie [2012 - 2015]

Localitatea: Iași

Țara: România

Modul Psihopedagogic I

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași [2012 - 2015]

Localitatea: Iași

Țara: România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **română**

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B2

EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

MANAGER PROIECT, Cod COR 242101 (2021)

Diplomă - seria N, Nr. 0038843

EXPERT ACCESARE FONDURI STRUCTURALE ȘI DE COEZIUNE EUROPENE, cod COR 242213 (2021)

Diplomă - Seria M, Nr. 00014143

Membru în Senatul Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, (07/2019 - 10/2019)

Membru în Consiliul Facultății de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, (2015 - 2017)

CĂRTI ȘI CAPITOLE DE CĂRȚI

Ștefan G. A. - Genul Lavandula L.: aspecte teoretice și experimentale

Editura Performantica, 2023

ISBN 978-630-328-056-1

57

PUBLICAȚII

Ștefan, G.-A., Zămfirache, M.M., Ivănescu, C.L. - Histo-anatomical and micromorphological investigations on six Lavandula L. taxa.

[2021]

Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași s. II a. Biologie vegetală 67, 42-56.

Ștefan, G.-A., Zămfirache, M.M., Ivănescu, C.L. - Histo-anatomical and micromorphological modifications of the stem and leaves in four cultivars of Lavandula angustifolia Mill. supplemented with Hoagland nutrient solution.

[2021]

13.

**MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE****a) Internaționale:**

Ștefan G. A., Ivanescu L., Toma C., Olteanu Z., Ștefan M., Gorgan L. D., Zamfirache M. M. - *Correlation of genetic diversity and structure of vegetative organs in Lavandula species*, International Congress on Oil and Protein Crops – Meeting of the EUCARPIA Oil and Protein Crops Section, Chișinău, Republica Moldova, 20 – 24 mai 2018

Ștefan G. A., Zamfirache M. M., Gorgan L. D. - *Expression profile of three genes involved in terpene biosynthesis in Lavandula angustifolia cultivars*, 67th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA 2019), Innsbruck, Austria, 1 - 5 septembrie 2019

Filip A., Boz I., Dunca S., **Ștefan G. A.**, Zamfirache M. M. - *Chemical composition and antimicrobial activities of two Mentha species essential oils*, 67th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA 2019), Innsbruck, Austria, 1 - 5 septembrie 2019

Ștefan G. A., Zamfirache M. M., Gorgan L. D. - *Expression of three genes involved in monoterpene biosynthesis in Lavandula angustifolia cultivars*, The National Conference with International Participation Life sciences in the dialogue of generations: Connections between Universities, Academia and Business community, Chișinău, Republica Moldova, 21 - 22 octombrie 2019

b) Naționale:

Ștefan G. A., Ivănescu L. - *Histo-anatomical aspects of the Lavandula genus*, 11th Edition of „ Ecology and Protection of Ecosystems”, Symposium Bacău, România, 5 - 7 noiembrie 2015

Ștefan G. A., Petraru O. M. - *Vascular flora of the Putna-Vrancea Natural Park*, 11th Edition of „ Ecology and Protection of Ecosystems”, Symposium Bacău, România, 5 - 7 noiembrie 2015

Ștefan G. A., Gorgan L. D. - *Studii preliminare privind diversitatea genetică a genului Lavandula*, Sesiunea științifică anuală a studenților naturaliști, Ediția I, Iași, România, 19 - 20 mai 2017

Ștefan G. A., Zamfirache M. M., Gorgan L. D. - *Genetic diversity of Lavandula species by RAPD markers*, 12th Edition of „ Ecology and Protection of Ecosystems” Symposium, Bacău, România, 2 - 4 noiembrie 2017

Ștefan G. A., Zamfirache M. M., Gorgan L. D. - *Differential gene expression of some genes involved in volatile oils synthesis for Lavandula angustifolia cultivars*, 11th National Congress with International Participation and 37th Annual Scientific Session of Romanian Society for Cell Biology, Constanța, România, 20 – 23 iunie 2019

Ștefan G. A., Zamfirache M. M., Gorgan L. D. - *Expression of two genes involved in the synthesis of volatile oils in four varieties of Lavandula angustifolia Mill.*, Sesiunea științifică „Tendințe în biologie: de la molecule la sisteme complexe”, Iași, România, 27 - 28 octombrie 2022

Ștefan G. A., Miron A., Aprotosoiaie A. C., Zamfirache M. M., Ivănescu L., Gorgan L. D. - *Chemical composition of volatile oils in Lavandula angustifolia Mill cv. 'Codreanca'*, Sesiunea științifică Tendințe în biologie: de la molecule la sisteme complexe, Iași, România, 27 - 28 octombrie 2023

Ștefan G. A., Miron A., Aprotosoiaie A. C., Zamfirache M. M., Ivănescu L., Gorgan L. D. - *Chemical composition of volatile oils in Lavandula angustifolia Mill cv. 'Provence Blue'*, Conferința națională cu participare internațională „Ecologia și Protecția Ecosistemelor” Ediția a XIV-a, Bacău, România, 2 - 4 noiembrie 2023

PROIECTE

Laborator de cercetare interdisciplinara pentru analiza calității, siguranței și identificarea falsificării alimentelor în cadrul clusterului regional inovativ de bioeconomie Suceava-Botoșani (BIO SAFE LAB)”, cod SMIS 153837, Apel: POC/975/1/1

[02/2023 – 12/2023]

Asistent de cercetare în biologie, cod COR 213137

13



Măsuri pentru asigurarea unui statut favorabil de protecție și conservare a habitatelor și a speciilor periclităte din RBDD în context internațional, POIM Nr. contract: 277/08.10.2019

[2020 - 2023]

Asistent de Cercetare Științifică în ingineria genetică, cod COR 213149

POCU 380/6/13/123623 - „Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii”, cofinanțat de Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași

[10/2019 - 09/2020]

Membru în grupul țintă

15/01/2024