

MEMORIU DE ACTIVITATE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume: LUC

Prenume: TRAN VAN

Naționalitatea: VIETNAM

Adresa: Hong Thai Village, Cong Chinh Commune,
Nong Cong district, Thanh Hoa Province.

Telefon: 0720458490

E-mail: luctv@vxut.edu.vn



STUDII UNIVERSITARE

Studii universitare de licență

Universitatea	Van Xuan University of Technology
Facultatea	biotechnology
Specializarea	biotechnology
Anul absolvirii	2011-2015
Media generală a anilor de studii	4
Titlul lucrării de licență	Research on the effects of different types of growing media on some types of sprouts in Cua Lo Town, Nghe An.
Media examen licență	3.49/4

Studii universitare de master

Universitatea	Vinh University
Facultatea	biology
Masterul absolvit	Experimental biology
Anul absolvirii	2015-2017
Media generală a anilor de studii	2
Titlul lucrării de disertație	Research on the genetic characteristics of <i>Neisseria meningitidis</i> bacteria causing meningococcal disease in North Vietnam.
Nota examen disertație	7.59/10

Studii universitare de doctorant

Universitatea	Buchrest of University
Facultatea	Biology
Masterul absolvit	Biology
Anul absolvirii	2020- present
Media generală a anilor de studii	4
Titlul lucrării de disertație	Regulation of virulence factors by the quorum sensing mechanisms in <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Nota examen disertație	

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Numele angajatorului	Van Xuan University of Technology
Perioada	2015-2017
Poziția ocupată	Tutors
Activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"> - Participate in teaching support with professors in specialized subjects such as microbiology, molecular biology, microbiology technology,... - Participate in guiding students to conduct scientific research.

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ȘI COMUNICATE

Tipuri de lucrări științifice	Număr	Factor de impact cumulat
Lucrări publicate în reviste cotate ISI		
Prim autor: Luc Tran Van	Antimicrobial Efficiency of Some Essential Oils in Antibiotic-Resistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Isolates	I.F. = 4,65
Coautor: Ilinca Hagi, Adelina Popovici, Florica Marinescu, Irina Gheorghe, Carmen Curutiu, Lia Mara Ditu, Alina-Maria Holban, Tatiana Eugenia Sesan, Veronica Lazar		
Lucrări publicate în reviste din Baze de Date Internaționale (BDI)		
1. Prim autor: Luc Tran Van	Association of epigallocatechin-3-gallate and Quorum Sens-ing molecules to modulate biofilms in clinical <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains	
Coautor: Florica Marinescu, Irina Gheorghe, Carmen Curutiu, Lia Mara Ditu, Tatiana Eugenia Sesan, Veronica Lazar, Alina-Maria Holban		
2. Prim autor: Huong Nguyen Minh	Molecular characteristics of the <i>fHbp</i> gene of the <i>Neisseria meningitidis</i> region circulated in some military units in the northern region of Vietnam during 2008 – 2017.	
Coautor: Le Thu Trang, Tran Xuan Thach, Trieu Phi Long, Tran Van Luc, Nguyen Thi Hoa, Nguyen Thi Giang An, Dong Van Quyen.		
Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale		
1. Prim autor: Luc Tran Van	Antimicrobial efficiency of essential oils in antibiotic resistant bacteria. (1st Training School Fundamental aspects on Plasma Medicine. NOVA School of science and Technology Caparica, Portugal. 14-16 February 2022)	
Coautor: Florica Marinescu; Alina-Maria Holban; Veronica Lazar.		
2. Prim autor: Alina-Maria Holban	Antimicrobial activity and antibiotic synergism of some essential oils in multiresistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains	
Coautor: Luc Tran Van; Florica Marinescu; Veronica Lazar.		

	(FEMS Conference on Microbiology, Belgrade 2022)
3. Prim autor: Alina-Maria Holban	Inorganic nanoparticles functionalized with eugenol to modulate virulence in <i>Pseudomonas aeruginosa</i> clinical isolates (32 nd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2022.)
Coautor: Alexandru Mihai Grumezescu, Lia Mara Ditu, Carmen Curutiu, Valentina Grumezescu, Van Luc Tran, Veronica Lazar, Irina Gheorghe	
Lucrări prezentate la sesiuni științifice studențești	
1. Prim autor: Luc Tran Van	Antimicrobial activity of some essential oils in recently isolated hospital and wastewater <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains (Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților Facultății de Biologie – Ediția 2021)
Coautor: Florica Marinescu, Alina-Maria Holban, Irina Gheorghe, Veronica Lazar, Tatiana Eugenia Șesan	
2. Prim autor: Luc Tran Van	Essential oils decrease antibiotic resistance in <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains isolated from wastewaters and hospitals. (Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților Facultății de Biologie – Ediția 2022).
Coautor: Florica Marinescu, Alina-Maria Holban, Irina Gheorghe, Veronica Lazar, Tatiana Eugenia Șesan	

Data:.....

Nume și prenume candidat:.....

Semnătura: