

CURRICULUM VITAE
FORMAT EUROPEAN



INFORMATII PERSONALE

Nume
Adresa
Telefon
Fax
E-mail
Naționalitatea
Data nașterii
Sex

OSTAFE, VASILE

STR. ÎNFRĂȚIRII NR. 4A, TIMIȘOARA, ROMÂNIA

+40-256-592632; +40-256-592302; (+40-721-376615; +40-755-240153)

+40-256-592170

vasile.ostafe@e-uvt.ro

Română

17.01.1957

M

LOCUL DE MUNCĂ VIZAT /
DOMENIUL OCUPAȚIONAL

PROFESOR UNIVERSITAR

EXPERIENȚA PERSONALĂ

- Perioada
- Numele și adresa angajatorului
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități

Decembrie 1990 - prezent

Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Chimie – Biologie – Geografie, Str. Pestalozzi Nr.16, Timișoara 300115, Romania

Academic

(i) Profesor universitar, Doctor în biochimie

Director Departament Biologie – Chimie (din 2016)

Activități didactice și coordonator al activităților grupului de biochimie

(ii) Prorector al Universității de Vest Timișoara (între aprilie 2008 - martie 2012)

Responsabil cu problemele cercetării științifice din universitate

(iii) Cancelar al Facultății de Chimie – Biologie – Geografie (între 2000 – 2008)

Responsabil cu activitățile științifice ale facultății

(iv) Director adjunct al Platformei de Formare și Cercetare Interdisciplinare "Nicholas Georgescu-Roegen" (din 2006),

Coordonator al activităților științifice ale Platformei Transdisciplinare „Nicholas Georgescu-Roegen” și a celor legate de Protecția mediului și Analize chimice

Coordonator al activităților Laboratoarelor de Cercetări Avansate de Mediu (din 2010)

(v) Editor al Revistei științifice „New Frontiers in Chemistry”

(<http://www.newfrontchem.iqstorm.ro/editors.php>) fostă "Annals of West University of Timisoara - Series of Chemistry" (din 1999) (http://www.chimie.uvt.ro/awut_sc/)

Editor coordonator al activităților editoriale ale Revistei "Annals of West University of Timisoara - Series of Chemistry" și seriilor de monografii: "Seria de Monografii de Chimie", "Seria de Monografii de Biochimie Cuantică și Interacții Specifice"

(<http://www.elearning-chemistry.ro/awut/5-About the Journal/16-Editorial Board.html>)

(vi) Profesor invitat la Universitatea din Bremen (2000, 2002, 2004 - 2007, la cursuri speciale conduse de Prof. Dr. B. Jastorff, despre aplicații ale Cromatografie Lichida de Înaltă Performanță în Biochimie), la Medical University din Gdansk (2005, la un curs condus de Prof. Dr. A. Skladanowsky, despre tehnici avansate în biochimie).

Schimb de informații, experiență în procesul educațional și cercetare cu universități partenere.

• Perioada

- Numele și adresa angajatorului

1994 – 2008

Institutul de Sănătate Publică "Prof. Dr. Leonida Georgescu", Timișoara (norma parțială)

- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
- Perioada
- Numele și adresa angajatorului
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută

EXPERIENȚA DIDACTICĂ

- Perioada
- Numele și adresa angajatorului
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități – cursuri universitare

Cursuri universitare anterioare:

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Perioada
- Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare

Pag 2 din 4 - Curriculum vitae
OSTAFE, Vasile

Cercetare Științifică: Analiza HPLC a produselor alimentare (pesticide, denaturanți, micotoxine, etc.), Biochimie Analitică și Clinică

Cercetător științific (Biochimie analitică, Cromatografie). Membru în Consiliul Științific de Conducere

Octombrie 1983 – Decembrie 1990

Institutul de Biochimie al Academiei Romane (fostul Institutul de Științe Biologice), București, Romania

Cercetare științifică: studii de cromatografie de afinitate, biochimie analitică, imobilizare de enzime și alți compuși biologic activi, cinetica enzimatică

Cercetător științific (Biochimie)

Decembrie 1990 - prezent

Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Chimie – Biologie – Geografie, Str. Pestalozzi Nr.16, Timișoara 300115, Romania

Academic

Profesor universitar, Doctor în biochimie

1. Titularul cursului de „Biochimie Descriptivă” – specializările Chimie, Biologie, Biochimie
2. Titularul cursului de „Biochimie – Principalele Căi Metabolice” / „Biochimia Metabolismului” – specializările Biologie, Biochimie
3. Titularul cursului de „Biochimie Generală” – specializările Știința Mediului, Chimia Mediului, Ecologie.
4. Titularul cursului de „Biochimia Acizilor Nucleici” – specializarea Biochimie
5. Titularul cursului de „Chimia Acizilor Nucleici” – specializarea Chimie Clinică
6. Titularul cursului de „Proiectarea și elaborarea lucrărilor științifice” / „Proiectarea activităților de cercetare științifică” – specializările Biologia dezvoltării și influența factorilor exogeni asupra dezvoltării organismelor, Tehnici de analiză fizico-chimică aplicate în domeniile alimentar, cosmetic și farmaceutic, Studiul transdisciplinar al protecției mediului.
7. Titularul cursului de „Biochimie Nutriției – Arta de a mânca sănătos” – audiență generală
1. Titularul cursului de „Introducere în Cromatografie” – specializarea Chimie (1997 – 2004)
2. Titularul cursului de „Aplicații ale Cromatografiei de Lichide de Înaltă Performanță în Biochimie” – specializarea Masterat Chimie (1997 - 2004)
3. Titularul cursului de „Biochimie Generală” – specializările Educație Fizică și Sport, Kinetoterapie (1994 – 2002)
4. Titularul cursului de „Bio-Informatică” – specializările Biologie, Biologie - Chimie (1992 – 1997)
5. Titularul cursului de „Bio-Matematică” – specializarea Biologie (1992-1994)
6. Titularul cursului de „Chimie Organică Generală” – specializarea Design (1992-1994)
7. Titularul cursului de „Biochimia Dezvoltării” – Specializarea Master Biologia dezvoltării și influența factorilor exogeni asupra dezvoltării organismelor (2004-2008)
8. Titularul cursului de „Proiectarea lucrărilor științifice” – inițial specializarea Master Studiu Transdisciplinar al Protecției Mediului, ulterior și alte specializări de masterat (din 2002 – până în prezent)
9. Titularul cursului de „Analiza Sistemică a Poluării Mediului” – specializarea Master Studiu Transdisciplinar al Protecției Mediului, ulterior și alte specializări de masterat (din 2002 – 2008)
10. Titularul cursului de „Relații de Afinitate la Compușii Biologic Activi” - specializarea Master Biologia dezvoltării și influența factorilor exogeni asupra dezvoltării organismelor (2004-2008)

2009-2011

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Economie și Administrare a Afacerilor

Pentru mai multe informații: www.cbg.uvt.ro
Ultima actualizare: 25/01/2018

- Subiectele principale/competente dobândite
 - Titlul calificării obținute
 - Nivelul în clasificarea națională

- Perioada

- Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare
- Subiectele principale/competente dobândite
 - Titlul calificării obținute
 - Nivelul în clasificarea națională

- Perioada

- Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare
- Subiectele principale/competente dobândite
 - Titlul calificării obținute
 - Nivelul în clasificarea națională

- Perioada

- Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare
- Subiectele principale/competente dobândite
 - Titlul calificării obținute
 - Nivelul în clasificarea națională

- Perioada

- Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare
- Subiectele principale/competente dobândite
 - Titlul calificării obținute
 - Nivelul în clasificarea națională

ABILITĂȚI PERSONALE ȘI COMPETENTE

dobândite în cursul vieții și carierei dar nu neapărat regăsite în certificate sau diplome.

LIMBA MATERNA

LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

ABILITĂȚI ȘI COMPETENTE
SOCIALE

Marketing, Comportament organizațional, Managementul schimbării, Leadership și management, Managementul proiectelor de cercetare dezvoltare

Diploma de curs postuniversitar de Management și marketing

Nivel 6 - Învățământ postuniversitar

Septembrie – Octombrie 2006, Septembrie – Octombrie 2005, Septembrie – Octombrie 2004; Septembrie – Octombrie 2002; Aprilie – Iunie 1993

Universitatea din Bremen, Departamentul de Chimie Biologică

Specializare în Cromatografie de Lichide de Înaltă Performanță (teorie, validare metode, aplicații în biochimie, chimie analitică, ecotoxicologie)

Bursă post doctorală (HPLC – teorie și aplicații)

Nivel 6 - Învățământ postuniversitar

Iulie 1998 - Septembrie 1998; Octombrie 1995 - Septembrie 1996

Institutul Agrotehologic ATO-DLO Wageningen (Olanda)

Developing ELISA formats for Analyzing KSTI and BBI Inhibitors from Soybean in Food Products Having Soybean as Raw Material.

Bursa post doctorală (imunochimie, purificare de proteine, ELISA)

Nivel 6 - Învățământ postuniversitar

1989-1993

Academia Romana, Institutul de Biochimie

Teza de doctorat: "Izolarea și caracterizarea unor substanțe biologice active prin interacții de afinitate cu aplicații în biochimia analitică și preparativă"

Doctorat în Științe biologice (Biochimie) (Suma cum laude)

Nivel 6 - Învățământ postuniversitar

1977-1981

Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Secția de Biochimie

Teza: "Purificarea și caracterizarea fosfatazei alcaline din ficatul bovin"

Licențiat în Științe

Nivel 5 - Învățământ universitar

ROMANA

Engleza, Franceza

Înțelegere		Vorbire		Citare
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Avansat	Avansat	Avansat	Avansat	Avansat
Avansat	Avansat	Mediu	Mediu	Mediu

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Experiență în a lucra cu grupuri internaționale (organizând și participând la Școli de Vară internaționale) și în a preda studenților străini. Bune abilități în comunicarea verbală și nonverbală utilă pentru rezolvarea de conflicte și în relații interculturale. Considerând abilitățile

ABILITĂȚI ȘI COMPETENTE ORGANIZATORICE	<p>verbale de bază, pot să menționez ușurința comunicării, discursuri inteligibile, ton variabil și utilizarea întrebărilor cu răspuns deschis. Dintre abilitățile nonverbale de bază folosesc ascultarea activă, opinia confidentă și deschisă, maniera relaxată.</p> <p>Bune abilități organizatorice demonstrate prin pozițiile deținute ce pot fi revăzute în secțiunea "Experiență" și prin rezultatele pozitive obținute. Abilitățile manageriale sunt susținute de rezultatele pozitive obținute prin coordonarea unor grupuri de cercetare, a școlilor masterale și doctorale. Toate activitățile sunt pregătite cu grijă și corespunzător unui plan organizat.</p>
ABILITĂȚI ȘI COMPETENTE TEHNICE	<p>Deprinderi deosebite în utilizarea diferitelor tipuri de echipamente și aparate utilizate în laboratoare de chimie și biologie (începând cu instrumente de utilizare largă precum spectrofotometrele, centrifugi, pH-metre, multimetre, cromatografe etc. și terminând cu cele foarte specializate cum ar fi UPLC, PDA, QToF, TQD, ELISA readers, etc.). Deprinderi în detectarea defecțiunilor și repararea aparaturii folosite.</p>
ABILITĂȚI ȘI COMPETENȚE DE UTILIZARE A CALCULATORULUI	<p>Abilități deosebite în utilizarea diferitelor soft-uri de la cele de tip general precum <i>Microsoft Office</i> până la cele de tip foarte specializat <i>Reference Manager, EndNote, ISIS-Draw, MiniTab</i>, soft-uri de cromatografie (<i>Millennium, Empower, MassLynx</i>), și altele. Soft-urile specifice sunt folosite în mod curent pentru pregătirea și prezentarea cursurilor, laboratoarelor și seminariilor în activitățile didactice (<i>Moodle E-learning</i>).</p>
REFERINȚE	<p>Referințe pot fi obținute de la :</p> <p>Prof. Dr. R. Fischer, RWTH Aachen University and Franhofer IME Institute (Germany) (fischer@molbiotech.rwth-aachen.de)</p> <p>Prof. Dr. K.C. Swallow, Merrimack College (USA) (swallowk@merrimack.edu)</p> <p>Prof. Dr. T. Salifoglou, Aristotle University Thessaloniki (Greece) (salif@auth.gr)</p> <p>Prof. Dr. R. Prodanovic, Belgrade University (Serbia)(rprodano@chem.bg.ac.rs)</p>
ANEXE	<p>La cerere, lista completă de lucrări, lista proiectelor.</p>
Prof. Dr. Vasile OSTAFE	