

Scrisoare de motivare a candidaturii la ocuparea unui loc
în Consiliul Departamentului Biologie-Chimie

Motivez candidatura mea la o poziție în Consiliul Departamentului Biologie-Chimie din cadrul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, prin următoarele:

- În cursul carierei mele profesionale de peste 20 de ani, am acumulat experiență în domeniul activităților didactice și de cercetare, atât în țară, cât și în străinătate, în cadrul proiectelor internaționale în care am participat și mi-am desfășurat activitatea: trei burse “Marie Sklodowska Curie” la Universitatea din Sofia, Universitatea din Berlin și Universitatea din Maribor, cercetător postdoc la Institutul Max Planck din Potsdam, cercetător postdoc la Universitatea din Brno, unde am desfășurat pe lângă cercetare, și activități didactice.

- Sunt o persoană deschisă și echilibrată, sunt capabil să dezvolt o bună comunicare cu ceilalți membri ai consiliului, precum și cu membrii structurilor superioare de conducere din universitate și cu întreg personalul facultății. De când am revenit în departamentul Biologie-Chimie, eu fiind doctorand cu ani în urmă al Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, am participat în diferite comisii de concurs, în comisia de recunoaștere și echivalare a studiilor, în comisia de admitere la licență și master, actualmente fiind responsabil program Chimie și tutore al anului III Chimie și Chimie Medicală.

- În sprijinul celor menționate mai sus, adaug faptul că printr-o bună comunicare am menținut de-a lungul anilor colaborări pe care le-am început în cadrul proiectelor de cercetare în care am activat (unele colaborări au început în perioada studiilor doctorale și continuă și în prezent, altele sunt de dată mai recentă, apărând și în urma prezentării rezultatelor la manifestări științifice, aceasta fiind o dovadă în plus a unei bune comunicări și a abilităților de a atrage și dezvolta noi colaborări). Aceste colaborări (naționale și internaționale) continuă, fiind concretizate prin articolele științifice publicate.

Folosindu-mă de experiența acumulată în toți acești ani, pot contribui la motivarea tuturor pentru a depune efortul necesar îndeplinirii sarcinilor.

Ca urmare a celor menționate mai sus, îmi ofer întreaga disponibilitate și experiență pentru a contribui la buna desfășurare a tuturor activităților implementate în cadrul facultății noastre.

Timișoara,

13.10.2023.

Lector univ. Dr. Vasile Simulescu:





Europass Curriculum Vitae

Informații personale

Nume Vasile Simulescu
Adresa Timișoara, str. Pestalozzi nr. 16
Tel. [REDACTED]
E-mail [REDACTED]
Data și locul nașterii [REDACTED]
Timișoara, România

Experiență

Perioada 20/02/2021 – prezent
Instituția Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Biologie-Chimie
Poziția Lector univ.

Perioada 01/08/2015 – 19/02/2021
Instituția Institutul de Chimie "Coriolan Drăgulescu", Timișoara
Poziția Cercetător științific III
Domeniul Sinteza prin metoda sol-gel a unor hibrizi organici-anorganici conținând fosfor

Perioada 01/11/2012 – 31/07/2015 *
Instituția Universitatea Tehnică din Brno, Republica Cehă (*în perioada sept. 2013 – dec. 2013 activitatea s-a desfășurat la NTNU Trondheim, Norvegia)
Poziția Cercetător Postdoc
Domeniul Degradarea unor biopolimeri; determinarea masei moleculare și a conformației acestora

Perioada 01/07/2012 – 30/10/2012
Instituția Institutul de Chimie Timișoara al Academiei Române
Poziția Cercetător științific
Domeniul Sinteza prin metoda sol-gel a unor hibrizi organici-anorganici conținând fosfor

Perioada 01/07/2011 – 30/06/2012
Instituția Institutul Max Planck pentru Coloizi și Interfețe, Potsdam, Germania
Poziția Cercetător Postdoc
Domeniul Sinteza hidrotermală a unor noi materiale pentru a fi utilizate ca fază staționară în cromatografie

Perioada 01/01/2010 – 30/06/2011
Instituția Institutul de Chimie Timișoara al Academiei Române
Poziția Cercetător științific
Domeniul Folosirea spectrometriei de masă în chimia organică

Perioada 11/05/2009 – 31/12/2009 **
Instituția Universitatea din Maribor, Slovenia (**în perioada sept. 2009 – oct. 2009 activitatea s-a desfășurat la Universitatea "Karl Franzens" din Graz, Austria)

Poziția	ER - Bursă "Marie Sklodowska Curie"
Domeniul	Interfețe solid / lichid
Perioada	01/07/2008 – 08/05/2009
Instituția	Institutul de Chimie Timișoara al Academiei Române
Poziția	Asistent cercetare
Domeniul	Folosirea spectrometriei de masă în chimia organică
Perioada	01/05/2007 – 30/10/2007
Instituția	Universitatea Tehnică din Berlin, Germania
Poziția	ESR - Bursă "Marie Sklodowska Curie"
Domeniul	Pelicule lichide
Perioada	20/01/2006 – 19/01/2007
Instituția	Universitatea din Sofia, Bulgaria
Poziția	ESR - Bursă "Marie Sklodowska Curie"
Domeniul	Pelicule lichide
Educație	
Perioada	01/10/2004 – 08/05/2009
Titlul obținut	Doctor
Domeniul	Chimie
Facultatea	Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie
Teza de doctorat	Contribuții la stabilitatea peliculelor lichide în spume Conducător de doctorat: Prof. Dr. Gheorghe Ilia
Perioada	01/10/2003 – 15/07/2004
Titlul obținut	Master
Domeniul	Chimie
Facultatea	Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului
Perioada	01/10/1998 – 15/07/2003
Titlul obținut	Inginer Diplomat
Domeniul	Chimie
Facultatea	Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului
Cursuri de formare profesională	
Perioada	23/04/2013 – 24/04/2013
Domeniul	Utilizarea tehnicii SEC-MALLS pentru analiza biopolimerilor
Training	Wyatt Europe Workshop, Viena, Austria
Perioada	15/04/2013 – 17/04/2013
Domeniul	Utilizarea tehnicii SEC-MALLS pentru analiza biopolimerilor
Instituția	Wyatt Europe, Dernbach, Germania
Perioada	18/02/2009 – 20/02/2009
Domeniul	Spectrometrie de masă
Instituția	Bruker Daltonik, Bremen, Germania

Perioada 03/09/2007 – 05/09/2007
Domeniul Introducere în studiul forțelor de suprafață: adsorpția și interacțiunile de suprafață
Training Marie Curie RTNs BIOCONTROL and SOCON Workshop, Stockholm, Suedia

Articole și publicații științifice

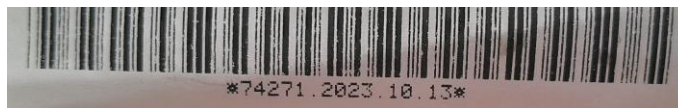
48 de articole (37 de articole în jurnale indexate în Web of Science)
33 postere și prezentări la conferințe
Două capitole de carte
Un brevet

h-index Web of Science: 12
h-index Scopus:13
h-index Google Scholar: 14

Limba maternă română

Alte limbi vorbite
engleză: citit, scris, vorbit – avansat
franceză: citit, scris, vorbit – mediu
germană: citit, scris, vorbit – începător





Declarație

Subsemnatul Simulescu Vasile Octavian Geanet, Lector univ. Dr. la departamentul Biologie-Chimie al Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara, declar pe proprie raspundere că nu am fost lucrător sau colaborator al securității.

Timișoara,

13.10.2023.

Lector univ. Dr. Vasile Simulescu:

