



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	VASSU-DIMOV TATIANA ELISABETA		
Adresă(e)	Aleea Portocalilor nr.1-3, sector 6, BUCUREȘTI , ROMANIA		
Telefon(oane)	+40-21-3118077; +40-21-2112808	Mobil:	+40-722 873207
Fax(uri)	+40-21-3118077		
E-mail(uri)	tatiana.vassu@bio.unibuc.ro ; vassut@yahoo.com		
Naționalitate(-tăți)	Română		
Data nașterii	08.12.1952		
Sex	F		

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Facultatea de Biologie

Experiența profesională

Perioada	1988-prezent
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar (1988-1991); lector universitar (1991-1996); conferențiar universitar (1996-2001); profesor universitar (2001-2018); Pensionar in cumul CSI la Universitatea din Bucuresti (2018-prezent)

Activități și responsabilități principale	1995 – prezent: Directorul Centrului de Cercetare, Formare si Consultanta in Microbiologie, Genetica si Biotehnologie – MICROGEN 1996 – 2004: Prodecan al Facultății de Biologie, Universitatea din București 2004 – 2012: Decan al Facultății de Biologie, Universitatea din București 2012- 2018: Prodecan al Facultății de Biologie, Universitatea din București 2018 - prezent- Pensionar in cumul CSI in cadrul MICROGEN, Departamentul de Genetica al Facultății de Biologie
---	---

Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Genetică, Aleea Portocalilor nr.1-3, Sector 6, Bucuresti, cod: 060101
--------------------------------	---

Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică Cursuri și lucrări practice cu studenții Facultății de Biologie și ai Facultății de Chimie, anii II, III Masterele de Biologie și Biochimie moleculară, Biotehnologii Microbiene și Genetică, programele de Master de Biodinamica și Biotehnologie din cadrul Universității Politehnice București. Titular al disciplinelor: Genetica, Genetica moleculară și Inginerie genetică, Probleme avansate de Inginerie genetică, Bioetica Conducere lucrări de diplomă și de dizertație în domeniile: genetica și ameliorarea unor tulpini de drojdii non-convenționale; transformare genetică clasică și electrotransformare la drojdii și bacterii; taxonomie moleculară la drojdiile și la bacteriile xenodegradative; clonarea genelor de interes biotehnologic în vectori shuttle; ameliorarea unor tulpini de bacterii și drojdii cu potențial economic; implicarea plasmidelor în codificarea unor caractere utile la bacteriile lactice; epidemiologie plasmidică și <i>pattern</i> plasmidic la tulpini bacteriene patogene ; analize de biochimie și genetică moleculară pe tulpini de microorganisme pro-/eucariote biodegradative. Conducere de doctorat și îndrumarea tehnică a 15 doctoranzi în domeniul geneticii microorganismelor (în perioada 1999-2012) dintre care 18 doctoranzi în ultimii 5 ani Director al MICROGEN (acreditat CNCSIS în 2001 - centru de cercetare de excelență de tip C) - Management și coordonator în activitatea de cercetare științifică - 52 proiecte (CNCSIS, PNII, CEEX, Banca Mondială), pentru 27 director de proiect Prodecan și Decan al Facultății de Biologie - Management și coordonator al activității academice ALTE ACTIVITĂȚI - membră în comisiile de admitere și Licență precum și în Comisiile de admitere și Dizertație la Masterele din cadrul Facultății de Biologie, București. De asemenea, am făcut parte din comisii pentru ocuparea unor posturi didactice din Facultatea de Biologie, precum și în comisii de Doctorat.
Perioada	1979-1988
Funcția sau postul ocupat	Biolog
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare în domeniul geneticii și fiziologiei microorganismelor
Numele și adresa angajatorului	Institutul Central de Biologie, Splaiul Independenței nr. 296, sect. 6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniile obținerii de mutante la drojdii și a studiului protoplaștilor de drojdie
Perioada	1976-1979
Funcția sau postul ocupat	Biolog
Activități și responsabilități principale	Analize de laborator
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Gerontologie și Geriatrie , Str. Căldărușani, nr. 9, sect.1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Analize de laborator biochimice
Educație și formare	
Perioada	1981 - 1987
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Biologie-specialitatea Biologie / Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie, Microbiologie, Genetică/ competente în domeniul biologiei, microbiologiei, geneticii și biotehnologiei
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Central de Biologie din București /Ministerul Învățământului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	1975-1976
Calificarea / diploma obținută	Specialist în Biologie Celulară / Certificat anul V de specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie celulară, bioncologie, embriologie moleculară, genetică/ Competente în domeniul biologiei celulare, embriologiei, geneticii
Perioada	1971-1975
Calificarea / diploma obținută	Biolog/Diploma de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie, Microbiologie, Genetică, Biologie celulară, Biochimie, Chimie /competente în domeniul biologiei, , geneticii, microbiologiei
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Biologie, Universitatea din București / Ministerul Învățământului

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare																																								
Perioada	1967 – 1971																																								
Calificarea / diploma obținută	Absolvent de liceu / Diplomă de Bacalaureat																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline de biologie, chimie, fizică, cultură generală/ competente in domeniul biologiei, culturii generale																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Mihail Sadoveanu, București / Ministerul Invatamantului																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii liceale																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba(i) maternă(e)	Romana																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza, franceza																																								
Autoevaluare Nivel european (*)	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>1</td><td>Engleza</td><td>C2</td><td>1.</td><td>C2</td><td>1</td><td>C1</td><td>1</td><td>C2</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>Franceza</td><td>C2</td><td>2.</td><td>C2</td><td>2</td><td>B2</td><td>2</td><td>B2</td><td>2</td></tr></table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		1	Engleza	C2	1.	C2	1	C1	1	C2	1	2	Franceza	C2	2.	C2	2	B2	2	B2	2
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
1	Engleza	C2	1.	C2	1	C1	1	C2	1																																
2	Franceza	C2	2.	C2	2	B2	2	B2	2																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale																																									
Competențe și aptitudini organizatorice	Aptitudini manageriale – Sef de disciplină și colectiv de cercetare, Prodecan, Decan al Facultății de Biologie <u>Ca sef de discipline didactice si de colectiv de cercetare (MICROGEN)</u> intreaga activitate pe care am desfasurat-o s-a ghidat pe urmatoarele obiective majore interconectate : 1 – reorganizarea invatamantului universitar din domeniul biologic pe model european ; 2 – dezvoltarea cercetarii stiintifice in vederea atingerii nivelului de recunoastere internationala ; 3 – angajarea unor tineri absolventi in proiecte de cercetare stiintifica 4 – cresterea bazei materiale disponibile pentru invatamant si cercetare stiintifica <u>Ca prodecan și decan al Facultatii de Biologie</u> m-am implicat direct in rezolvarea urmatoarelor probleme: - probleme administrative studentesti - organizarea si desfasurarea in conditii optime a concursurilor de admitere in Facultatea de Biologie - reparații majore și reamenajare a infrastructurii aferente facultății - dezvoltarea bazei materiale prin achizitii de echipamente din fonduri bugetare - organizarea si deschiderea unor cursuri internationale in Facultate - desfășurarea a numeroase susțineri de Teze de doctorat - facilitarea unor contacte internationale cu reprezentanti ai unor diverse universitati și îmbunătățirea relațiilor interumane din facultate																																								
Competențe și aptitudini tehnice																																									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	MS Office 2007 și Vista, Prelucrare imagini CorelDraw și Adobe Photoshop, Internet																																								
Competențe și aptitudini artistice																																									
Alte competențe și aptitudini	Competente editoriale - Editor în Colegiul de redacție al Romanian Biotechnological Letters																																								
Permis(e) de conducere	NU																																								

Informații suplimentare	MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE NATIONALE / INTERNATIONALE: Membru în Societatea Română de Biologie Celulară Membru în Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară, <i>afiliată la Federation of European Biochemical Societies</i> Membru în Societatea Română de Microbiologie, <i>afiliată la Federation of European Microbiological Societies</i>
	NOMINALIZĂRI: - pentru <i>People of the 20th Century</i> , Editia 1997 - pentru <i>Who's Who in Science 1998</i> - <i>Enciclopedia personalităților din România</i> , Hubners Who is Who, 2007 - <i>diplomă credite EMC</i> – Ordinul Biochimistilor, Biologilor și Chimiștilor în Sistemul Sanitar din România EXPERT EVALUATOR - CNCSIS din anul 1996 - PNCDI între anii 2001 - 2004 - CEEX din anul 2000 SCIENTIFIC REVIEWER (REFERENT) pentru revistele internationale: Romanian Biotechnological Letters

Anexe	Lista de lucrari publicate, Lista proiecte , Lista citari
--------------	---

Prof. dr. Tatiana Vassu-Dimov