

## Curriculum Vitae

<b>Informații personale</b>			
Nume	<b>Tiberiu Vesselenyi</b>		
Adresă	Bdul Dacia nr.6 bl. A3 ap.25 Oradea, Bihor, România.		
Telefon	0040259418415	Mobil:	0745697311
E-mail	<a href="mailto:tvesselenyi@yahoo.co.uk">tvesselenyi@yahoo.co.uk</a> , <a href="mailto:vtiberiu@uoradea.ro">vtiberiu@uoradea.ro</a>		
Naționalitate	Română		
Data nașterii	20 iulie 1957		
Sex	Masculin		
<b>Experiența în muncă</b>			
<b>Data</b>	Septembrie 1983 – Septembrie 1986		
Ocupația	Inginer tehnolog		
Principale activități și responsabilități	Inginer de schimb, proiectare SDV		
Locul de muncă	Intreprinderea "Înfrățirea" Oradea, str. Tuberozelor nr. 14. Oradea, România		
Sector de activitate	Construcții de mașini		
<b>Data</b>	Septembrie 1986 – Septembrie 1991		
Ocupația	Tehnolog programator CNC		
Principale activități și responsabilități	Elaborare programe piesă pentru mașini unelte cu comandă numerică		
Locul de muncă	Intreprinderea "Înfrățirea" Oradea, str. Tuberozelor nr. 14. Oradea, România		
Sector de activitate	Construcții de mașini		
<b>Data</b>	Septembrie 1991 – Septembrie 1994		
Ocupația	Inginer cercetător		
Principale activități și responsabilități	Proiectarea echipamentelor pentru resurse alternative de energie		
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania		
Sector de activitate	Cercetător		
<b>Data</b>	Septembrie 1994 – Septembrie 2006		
Funcția	Șef de lucrări		
Principale activități și responsabilități	Titular/responsabil discipline cu tematici: comanda roboților, programarea CNC și a roboților, senzori, sisteme de achiziții de date. Managementul grupelor de cercetare.		
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania		
Sector de activitate	Educație și cercetare		
<b>Data</b>	Septembrie 2006 – Septembrie 2014		
Funcția	conferențiar		
Principale activități și responsabilități	Titular/responsabil discipline cu tematici: comanda roboților, programarea CNC și a roboților, senzori, sisteme de achiziții de date. Managementul grupelor de cercetare.		
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania		
Sector de activitate	Educație și cercetare		
<b>Data</b>	Septembrie 2014 – Present		
Funcția	profesor		

Principale activități și responsabilități	Titular/responsabil discipline cu tematici: comanda roboților, programarea CNC și a roboților, sisteme de achiziții de date. Managementul grupelor de cercetare.
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania
Sector de activitate	Educație și cercetare
<b>Data</b>	Septembrie 2015 – Iunie 2016
Funcția	Director Școala Doctorală de Științe Inginerești
Principale activități și responsabilități	Managementul Școlii Doctorale de Științe Inginerești.
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania
Sector de activitate	Educație și cercetare
<b>Data</b>	Septembrie 2016 – Martie 2017
Funcția	Director C.S.U.D.
Principale activități și responsabilități	Managementul Consiliului Școlilor Universitare de Doctorat.
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania
Sector de activitate	Educație și cercetare
<b>Data</b>	Martie 2017 - Prezent
Funcția	Director Școala Doctorală de Științe Inginerești
Principale activități și responsabilități	Managementul Școlii Doctorale de Științe Inginerești.
Locul de muncă	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, Oradea, Romania
Sector de activitate	Educație și cercetare
<b>Studii</b>	
<b>Data</b>	Septembrie 1978 – Septembrie 1983
Titlul calificării	Diploma de inginer mecanic
Competențe obținute	Tehnologia construcțiilor de mașini
Numele și tipul organizației	Universitatea "Politehnica" Timișoara, România
<b>Data</b>	Septembrie 1997- Iunie 2005
Titlul calificării	Doctor inginer
Competențe obținute	Inginerie industrială
Numele și tipul organizației	Universitatea "Politehnica" Timișoara, România
<b>Data</b>	Iunie 2014
Titlul calificării	Abilitare
Competențe obținute	Inginerie industrială
Numele și tipul organizației	CNATDCU
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limbi cunoscute	Maghiara, Engleza
Aptitudini și competențe sociale	Lucrul în echipă: membru în proiecte de cercetare și educaționale, naționale și internaționale.
Aptitudini și competențe de organizare	Secretar științific Facultatea IMT, Universitatea din Oradea (2008-2010), manager de proiect pentru 2 proiecte internaționale., membru al echipei de management în mai multe proiecte naționale și internaționale, editor al revistei "Annals of the Oradea University. Fascicle of Management and Technological Engineering" (2008,2009,2010), organizator al conferinței „Annual International Conference of IMT Faculty" (2008,2009,2010), Director Școala Doctorală de Științe Inginerești, Director CSUD.

Aptitudini și competențe tehnice	Soft computing, programare CNC, analiză cu elemente finite, măsurări și achiziții de date, proiectare hidraulică și pneumatică, analiza vibrațiilor mecanice.
Aptitudini și competențe de lucru cu calculatorul	MATLAB, C++, ANSYS, COMSOL Multi-Physics.
<b>Director de proiect</b>	
1.	Cod: HURO / 0802/100_AF Titlu: "Realization of Hungarian-Romanian R&D Laboratory for the Development of Major Projects in Polluted Terrain Cleaning" Acronym: MICROMODEL Valoare totală: 969520 Euro LP: Bay Zoltan Alkalmazot Kutatasi Kozalapitvany – Biotehnologiai Intezet Szeged, Hungary PP1: University of Oradea, Romania (239520 Euro) Perioada de desfășurare: 2011-2012
2.	Cod: HURO / 1101/191/2.2.1 Titlu: "Hungarian-Romanian Research platform for Smart Materials Research Projects Support" acronym: SMARTMAT Valoare totală: 1195121 Euro LP: University of Debrecen, Hungary PP1: University of Oradea (596850 Euro) Perioada de desfășurare: 2013-2014
<b>Membri în echipe de proiect</b>	
1.	HURO 0802/151/2011-2012, acronim INTELBUILD
2.	HURO 0901/2011-2012, acronim MECHA
3.	HURO 0901/028/2011-2012, acronim EPRAS
4.	HURO 1001/121/2.2.2/2011-2013, acronim BIOETHANOL
5.	PN II, Nr.92- 112 / 3 / 01.10. 2008, acronim VIBROM
6.	PN II Nr.71-075/ 18.09.2007, acronim SIRLC
7.	PNCD II: Capacități Contract cercetare nr. 125 cp/II/2007
8.	CEEX, Contract nr. 751/2006, acronim ECOT
9.	CEEX Contract nr. 129/2006, acronim SICOMSUV
10.	POSDRU/18/1.2/G/29587, 2011-2012