

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	Tamaşag Ioan
Adresă	Str. Parcul Tineretului nr. 3, Sc. B, Ap. 10, Et. 4, Judeţ Botoşani, Mun. Botoşani, cod poştal: 710279
Telefon	0741564971
Fax	
E-mail	ioan_tamasag@yahoo.com

Naţionalitatea	Română
-----------------------	--------

Data şi locul naşterii	07.06.1991 Botoşani
Starea civilă	Necăsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	2007-2009
• Instituţia de învăţământ	Colegiul Tehnic "Gheorghe Asachi" Botoşani
• Profilul	Tehnic
• Diploma obţinută la absolvire	Diplomă de Bacalaureat + Certificare profesională nivel 3 "Tehnician operator tehnică de calcul"

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	2010-2014
• Instituţia de învăţământ	Universitatea "Ştefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Tehnologia Construcţiilor de Maşini
• Titlul obţinut la absolvire	Inginer

STUDII POSTUNIVERSITARE

• Perioada	2016-2017
• Instituţia de învăţământ	Universitatea "Ştefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Ştiinţe ale Educaţiei – Formare Psihopedagogică Nivel 1
• Titlul obţinut la absolvire	Certificarea competenţelor pentru profesia didactică

• Perioada	2018-2019
• Instituţia de învăţământ	Universitatea "Ştefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Ştiinţe ale Educaţiei – Formare Psihopedagogică Nivel 2
• Titlul obţinut la absolvire	Certificarea competenţelor pentru profesia didactică

MASTERAT

• Perioada	2014-2016
• Instituţia de învăţământ	Universitatea "Ştefan cel Mare" Suceava
• Domeniul	Inginerie Industrială
• Denumirea programului de studiu	Ingineria şi Managementul Calităţii, Sănătăţii şi Securităţii în Muncă

• Perioada	2014-2016
• Instituţia de învăţământ	Universitatea "Gheorghe Asachi" Iaşi
• Domeniul	Inginerie Industrială
• Denumirea programului de studiu	Concepţia şi Fabricaţia Asistată de Calculator

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Domeniul de doctorat	Inginerie Industrială
• Titlul tezei de doctorat	Contribuții la Studiul Fenomenului de Frecare la Așchiera cu Scule cu Tăiș a Materialelor Dure
• Anul susținerii tezei	2021
• Titlul obținut la absolvire	-

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	Octombrie 2010 – Ianuarie 2011
• Instituția	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Denumirea programului de studii	PLM Adaptor, modul "Simularea și Analiza Folosind Prototipul Virtual
• Calificarea obținută	Certificare

• Perioada	Aprilie 2011 – Mai 2011
• Instituția	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Denumirea programului de studii	PLM Adaptor, modul "Realizarea Fabricației Digitale a Produselor Folosind Prototipul Virtual"
• Calificarea obținută	Certificare

• Perioada	Octombrie 2011 – Ianuarie 2011
• Instituția	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Denumirea programului de studii	PLM Adaptor, modul "Integrarea Etapelor de Dezvoltare, Colaborarea în Întreprinderea Virtuală și Managementul Documentației Tehnice Despre Produs"
• Calificarea obținută	Certificare

• Perioada	Septembrie 2018
• Instituția	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Denumirea programului de studii	Application Training – Wenzel coordinate measuring machine LH87-1000, Pointmaster, Software option – Optical Module, Shapetracer 1
• Calificarea obținută	Certificare

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	18 Februarie 2020 - 18 Februarie 2021 – Perioadă determinată
• Locul de muncă	Centrul Integrat de cercetare, dezvoltare și inovare pentru Materiale Avansate, Nanotehnologii și Sisteme Distribuite de fabricație și control (MANSiD) din cadrul Institutului de Studii Avansate, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
• Domeniul de activitate	Inginerie Industrială
• Funcția	Asistent de cercetare în Tehnologia Construcțiilor de Mașini – Perioadă determinată
• Principalele activități și responsabilități	
• Domenii de competență	

• Perioada	18 Februarie 2021 - Prezent
• Locul de muncă	Centrul Integrat de cercetare, dezvoltare și inovare pentru Materiale Avansate, Nanotehnologii și Sisteme Distribuite de fabricație și control (MANSiD) din cadrul Institutului de Studii Avansate, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
• Domeniul de activitate	Inginerie Industrială
• Funcția	Asistent de cercetare în Tehnologia Construcțiilor de Mașini – Perioadă determinată

• Principalele activități și responsabilități	
• Domenii de competență	

• Perioada	1 Octombrie 2016 - prezent
• Locul de muncă	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Domeniul de activitate	Învățământ Superior
• Funcția	Doctorand – Echivalent Asistent Universitar
• Principalele activități și responsabilități	
• Domenii de competență	

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	2018-2019 – perioadă determinată	
• Locul de muncă	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava	
• Gradul didactic	Asistent	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	-
	• seminarii și laboratoare:	ETF - Echipamente și Tehnologii de Fabricație TPA - Tehnologii de Prelucrare prin Așchiere AV – Analiza Valorii
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	-

• Perioada	2019-2020 – perioadă determinată	
• Locul de muncă	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava	
• Gradul didactic	Asistent	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	-
	• seminarii și laboratoare:	ETF - Echipamente și Tehnologii de Fabricație TPA - Tehnologii de Prelucrare prin Așchiere AV – Analiza Valorii
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	-

• Perioada	2020-2021 – perioadă determinată	
• Locul de muncă	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava	
• Gradul didactic	Asistent	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	-
	• seminarii și laboratoare:	TCM - Tehnologia Construcțiilor de Mașini
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	-

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

• PUBLICAȚII (10 lucrări științifice)	• Cărți în edituri cotate CNC SIS	-
	• Cursuri tipărite, îndrumare, antologii etc.	-

	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări științifice 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tamașag I., Beșliu I., Amarandei D., <i>Application of Reverse Engineering for Automotive Plastic Components – Case Study</i>, Macromolecular Symposia 395(1):2000265, 2021, DOI: 10.1002/masy.202000265 2. Beșliu I., Tamașag I., Slătineanu L., <i>An Experimental Study on Incremental Forming Process of Polycarbonate Sheets</i>, Macromolecular Symposia 395(1):2000282, 2021, DOI: 10.1002/masy.202000282 3. Beșliu I., Tamașag I., Slătineanu L., Cerlincă D., <i>Study of Incremental Forming Process of Polycarbonate Sheets</i>, Conference: SAE WCX Digital Summit, 2021, DOI: 10.4271/2021-01-0835 4. Tamașag I., Amarandei D., Beșliu I., <i>Experimental Investigation on Turning of Case-Hardened 21NiCrMo2 Cementation Steel</i>, TEHNOMUS Journal New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, 2020 5. Tamașag I., Amarandei D., Beșliu I., <i>Design of a device for testing and analyzing the friction coefficient during metal cutting</i>, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 568, 2019 6. Beșliu I., Tamașag I., <i>Effect of cooling condition over surface quality in turning of aluminium alloy 6082-T6</i>, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 564, Number 1, 2019 7. Ciornei, F.C., Alaci, S., Amarandei, D., Filote, C., Tămașag, I., <i>Rigidity versus deformability hypothesis in impact dynamics</i>, MATEC Web of Conferences, Volume 112, 2017 8. Tamașag, I., Amarandei, D., Beșliu, I., <i>Force variation along the cutting edge in turning processes</i>, TEHNOMUS Journal New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, 2019 9. Alaci, S., Ciornei, F.C., Buium, F., Erwin, V.A., Sopon, G., Tamasag, I., <i>A method for determining the rolling friction torque in a thrust bearing. Part I</i>, TEHNOMUS Journal New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, 2018 10. Ciornei, F.C., Alaci, S., Buium, F., Erwin, V.A., Sopon, G., Tamasag, I., <i>A method for determining the rolling friction torque in a thrust bearing. Part II</i>, TEHNOMUS Journal New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, 2018
PROIECTE DE CERCETARE	-	
MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)	-	

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. Asociația TEHNOMUS, Suceava

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

1. Participare la conferința internațională "The 23rd edition of IManEE 2019 International Conference", mai 22-24, 2019, Pitești, România, cu lucrarea intitulată "Effect of cooling condition over surface quality in turning of aluminium alloy 6082-T6". – Obținere diplomă de participare

2. Participare la conferința internațională "ANNUAL SESSION OF SCIENTIFIC PAPERS IMT ORADEA 2019", 30 - 31 Mai, 2019, Baile Felix SPA, Oradea, România, cu lucrarea intitulată "E Design of a device for testing and analyzing the friction coefficient during metal cutting". – Obținere diplomă de participare
3. Participare la conferința internațională "20th Edition of the International Conference TEHNOMUS NEW TECHNOLOGIES AND PRODUCTS IN MACHINE MANUFACTURING TECHNOLOGIES", 07 - 09 Noiembrie, 2019, Suceava, România, cu lucrarea intitulată "Force variation along the cutting edge in turning processes". – Obținere diplomă de participare
4. Participare la simpozionul științific CER-STUD 2014, 3-4 iulie, 2014, Suceava, România, cu lucrarea intitulată "Conceptia Și Proiectarea Unui Tarod Reglabil Pentru Prelucrarea Prin Rulare A Mufelor De Asamblat Țevi" – Obținere diplomă locul II
5. Participare la simpozionul științific CER-STUD 2016, 1 iulie, 2016, Suceava, România, cu lucrarea intitulată "Modelarea și simularea prelucrării prin rectificare a cilindrilor de laminor cu profil CVC" – Obținere diplomă de participare

LIMBI STRĂINE

Limba Engleză	• Citire	Nivel: foarte bine / bine / satisfăcător
	• Scriere	Nivel: foarte bine / bine / satisfăcător
	• Conversație	Nivel: foarte bine / bine / satisfăcător

Data: 22.07.2021

Semnătura



Anexe:

1. Diplomă de Master + Supliment la diplomă
2. Diplomă de Master + Supliment la diplomă
3. Diplomă de Licență + Supliment la diplomă
4. Diplomă certificare PLM modul 2
5. Diplomă certificare PLM modul 3
6. Diplomă certificare PLM modul 4
7. Diplomă certificare Wenzel
8. Diplomă certificare absolvire a programului de formare psihopedagogică nivel 1 + supliment la diplomă
9. Adeverință certificare absolvire a programului de formare psihopedagogică nivel 2
10. Diplomă locul II la simpozionul științific CER-STUD 2014
11. Diplomă participare la simpozionul științific CER-STUD 2016
12. Diplomă certificare profesională nivel 3 – Tehnician operator tehnică de calcul
13. Diplomă participare conferință IMT Oradea 2019
14. Diplomă participare conferință IManEE Pitești 2019
15. Diplomă participare conferință TEHNOMUS Suceava 2019
16. Listă de lucrări