

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	Tamașag Ioan
Adresă	Str. Parcul Tineretului nr. 3, Sc. B, Ap. 10, Et. 4, Județ Botoșani, Mun. Botoșani, cod poștal: 710279
Telefon	0741564971
Fax	
E-mail	ioan_tamasag@yahoo.com

Naționalitatea	Română
----------------	--------

Data și locul nașterii	07.06.1991 Botoșani
Starea civilă	Necăsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	2006-2010
• Instituția de învățământ	Colegiul Tehnic "Gheorghe Asachi" Botoșani
• Profilul	Tehnic
• Diploma obținută la absolvire	Diplomă de Bacalaureat + Certificare profesională nivel 3 "Tehnician operator tehnică de calcul"

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	2010-2014
• Instituția de învățământ	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Tehnologia Construcțiilor de Mașini
• Titlul obținut la absolvire	Inginer

STUDII POSTUNIVERSITARE

• Perioada	2016-2017
• Instituția de învățământ	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Științe ale Educației – Formare Psihopedagogică Nivel 1
• Titlul obținut la absolvire	Certificarea competențelor pentru profesia didactică

• Perioada	2018-2019
• Instituția de învățământ	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Științe ale Educației – Formare Psihopedagogică Nivel 2
• Titlul obținut la absolvire	Certificarea competențelor pentru profesia didactică

MASTERAT

• Perioada	2014-2016
• Instituția de învățământ	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Domeniul	Inginerie Industrială
• Denumirea programului de studiu	Ingineria și Managementul Calității, Sănătății și Securității în Muncă

• Perioada	2014-2016
• Instituția de învățământ	Universitatea "Gheorghe Asachi" Iași
• Domeniul	Inginerie Industrială
• Denumirea programului de studiu	Conceptia și Fabricația 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	Doctor în Inginerie Industrială

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	
• Domeniul de competență	

• Perioada	18 Februarie 2021 - Prezent – 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	

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)	-

• Perioada	2021 – prezent – 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 (1, 2 și 3) ETFMCT - Echipamente și Tehnologii de Fabricație în mecatronică TMCN - Tehnologii pentru mașini cu comandă numerică MISP - Managementul Întreținerii sistemelor de producție PASA - Prelucrări prin așchiere și scule așchietoare FAC - Fabricației asistată de calculator - sisteme CAM

	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele) 	-
--	---	---

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII (10 lucrări științifice)	<ul style="list-style-type: none"> • Cărți în edituri cotate CNCSIS 	-
	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
2. Participare la conferința internațională "ANNUAL SESSION OF SCIENTIFIC PAPERS IMT ORADEA 2019", 30 - 31 Mai, 2019, Baile Felix SPA, Oradea, România.
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
4. Participare la conferința internațională „International Conference on Polymer Processing in Engineering (PPE), 6th Editions", Galați, 18-19 November 2021.
5. Participare la simpozionul științific CER-STUD 2014, 3-4 iulie, 2014, Suceava, România.
6. Participare la simpozionul științific CER-STUD 2016, 1 iulie, 2016, Suceava, România.

LIMBI STRĂINE

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

Data:

13.01.2022

Semnătura



