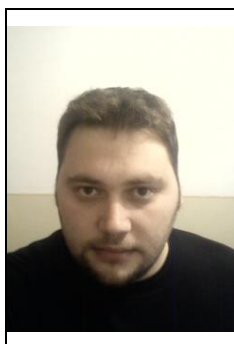


CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	MANOLACHE - RUSU Ioan-Cozmin
Adresă	Str. Sf. Mihail, nr. 32, bl. G22, sc. A, ap. 6, Gura Humorului, 720300, SUCEAVA, ROMÂNIA
Telefon	0751012711
Fax	-
E-mail	cozmin.manolache@usm.ro

Naționalitatea	ROMÂNĂ
-----------------------	--------

Data și locul nașterii	10.06.1983 – FĂLTICENI – ROMÂNIA
Starea civilă	CĂSĂTORIT

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	Septembrie 1998 - Iulie 2002
• Instituția de învățământ	Colegiul Tehnic „Mihai Băcescu”, Fălticeni, Suceava
• Profilul	Teoretic, Fizică - Chimie
• Diploma obținută la absolvire	Diplomă de bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	Octombrie 2020 – Iulie 2022
• Instituția de învățământ	Universitatea „Transilvania” Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică
• Specializarea	Autovehicule Rutiere
• Titlul obținut la absolvire	Adeverință absolvire 6347/08.07.2022

• Perioada	Octombrie 2002 – Iulie 2007
• Instituția de învățământ	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică
• Specializarea	Mecatronică
• Titlul obținut la absolvire	Inginer diplomat

• Perioada	Octombrie 2003 – Iulie 2007
• Instituția de învățământ	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic
• Specializarea	Cursuri de profesionalizare didactică
• Titlul obținut la absolvire	Certificat de absolvire

MASTERAT

• Perioada	2007 – 2009
• Instituția de învățământ	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică
• Domeniul	Inginerie
• Denumirea programului de studii	Inginerie Mecanică Asistată de Calculator

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică
• Domeniul de doctorat	Inginerie mecanică
• Titlul tezei de doctorat	Cercetări privind frânarea de tip Jake la motoarele diesel
• Anul susținerii tezei	2015
• Titlul obținut la absolvire	Doctor în Inginerie Mecanică

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	Octombrie 2013
• Instituția	S.C. Protect Consult S.R.L.
• Denumirea programului de studii	Instruire pentru activitatea de supraveghere tehnică a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR
• Calificarea obținută	Operator RSVTI

• Perioada	Decembrie 2013
• Instituția	S.C. Sigconsulting S.R.L.
• Denumirea programului de studii	Specializare pentru ocupația de Cadru tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor
• Calificarea obținută	Cadru tehnic PSI

• Perioada	Noiembrie 2013
• Instituția	S.C. Protect Consult S.R.L.
• Denumirea programului de studii	Perfecționarea pentru ocupația inspector în domeniul securității și sănătății în muncă
• Calificarea obținută	Inspector SSM

• Perioada	Decembrie 2013
• Instituția	R.A.R.
• Denumirea programului de studii	Pregătire profesională Inspector ITP clasa II
• Calificarea obținută	Certificat de atestare inspector ITP

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	2007 – 2008
• Locul de muncă	SC. Motor Center SRL Suceava
• Domeniul de activitate	Întreținere și reparații autovehicule
• Funcția	Inginer mecanic
• Principalele activități și responsabilități	Preluarea automobilelor clienților, Deschiderea fiselor de intrare, Întocmirea necesarului de piese, Întocmirea de devize estimative, Efectuarea comenzilor de piese de schimb, Introducerea mașinilor în lucru prin delegarea personalului din service, Livrarea automobilelor, Păstrarea legăturii cu clienții.

• Perioada	2008 – 2010
• Locul de muncă	SC. Romil SRL Iași
• Domeniul de activitate	Întreținere și reparații autovehicule
• Funcția	Inginer tehnolog
• Principalele activități și responsabilități	Supravegherea recepției în vederea deschiderii fiselor de intrare și posibilelor date tehnice cerute de clienți, Efectuarea constatărilor inițiale, Întocmirea necesarului de

	<p>piese, Supravegherea departamentului piese pentru realizarea corectă a comenzilor din punct de vedere economic și timp de livrare, Coordonarea/delegarea personalului din service (mecanici, electricieni), Efectuarea diagnozelor și/sau limitări sau programări, Acordarea garanțiilor la vehicule în garanție (după caz) sau la lucrările efectuate (după caz), Păstrarea legăturii cu clienții de service.</p>
--	---

• Perioada	2013 – 2014
• Locul de muncă	SC Azeta Construcții SRL Mălini-Suceava
• Domeniul de activitate	Întreținere și reparații autovehicule
• Funcția	Șef service – inspector ITP – cadru tehnic PSI - inspector SSM - operator RSVTI
• Principalele activități și responsabilități	<p>Preluarea mașinilor clienților, Efectuarea constatărilor inițiale, Repartizarea lucrărilor către personalul de execuție, Programarea comenzilor, Păstrarea legăturilor cu clienții, Supravegherea comenzilor de piese de schimb, Luarea de decizii cu caracter financiar pentru achiziția de scule pentru service, Menținerea evidentelor buletinelor metrologice, Efectuarea de inspecții ITP, Efectuarea verificărilor finale, Efectuarea controlului CTC, Instruirea personalului in domeniul SSM și PSI, Instruirea manevranților de elevatoare auto, Întocmirea devizelor estimative, Normarea lucrărilor efectuate, întocmirea devizului final piese si manopera, facturarea, încasarea lucrării și predarea mașinii.</p>

• Perioada	2015 – 2017
• Locul de muncă	SC Romfour SRL Fălticeni-Suceava
• Domeniul de activitate	Întreținere și reparații autovehicule
• Funcția	Șef service
• Principalele activități și responsabilități	<p>Preluarea mașinilor firmei, Efectuarea constatărilor inițiale, Repartizarea lucrărilor către personalul de execuție, Programarea comenzilor, Supravegherea comenzilor de piese de schimb, Luarea de decizii cu caracter financiar pentru achiziția de scule pentru service, Menținerea evidentelor buletinelor metrologice, Efectuarea controlului de parcurs, Normarea lucrărilor efectuate.</p>

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	30.09.2019 – prezent	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică, Autovehicule și Robotică, Departamentul de Mecanică și Tehnologii	
• Gradul didactic	Asistent universitar (titular)	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Construcția vehiculelor rutiere, Diagnosticarea vehiculelor rutiere, Bazele ingineriei autovehiculelor, Organe de mașini, Geometrie descriptivă, Grafică asistată de calculator.
	• seminarii și laboratoare:	Bazele ingineriei autovehiculelor, Construcția vehiculelor rutiere, Diagnosticarea vehiculelor rutiere, Grafică asistată de calculator; Geometrie descriptivă; Termotehnică și mașini termice; Termotehnică; Desen tehnic și Infografică; Mecanisme și organe de mașini; Organe de mașini
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

• Perioada	1.10.2017 – 30.09.2019	
• Locul de muncă	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management, Departamentul de Mecanică și Tehnologii	
• Gradul didactic	Asistent universitar pe perioadă determinată	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	
	• seminarii și laboratoare:	Bazele sistemelor automate; Organe de mașini; Grafică asistată de calculator; Geometrie descriptivă; Termotehnică; Termotehnică și Echipamente Termice; Mecanisme și organe de mașini
	• lucrări, îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII	Cărți în edituri cotate CNCSIS	
	Cursuri tipărite, îndrumare, antologii etc.	
	Lucrări științifice	32 lucrări științifice din care: 2 – Articol / studiu publicat în revistă cotate ISI (A) / ERIH 12 – Articole / studii publicate în volumele manifestărilor științifice la conferințe cu proceedings-uri indexate ISI 1 – Articole / studii publicate la conferințe cu proceedings-uri indexate în SCOPUS, 17 – Articole / studii publicate la conferințe cu proceedings-uri indexate în baze de date internaționale, altele decât ISI sau SCOPUS,
PROIECTE DE CERCETARE	În calitate de director: În calitate de membru în colectiv: 1. Proiect PNCDI III – “Exelență în cercetare avansată, leadership în inovare și brevetare pentru dezvoltarea universității și regiunii” – contract 18PFE/2018, Director de proiect: Mihai DEMIAN	
MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)		

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. Societatea de Robotică din România, Filiala Suceava
2. Asociația Română de Tribologie, Filiala Suceava
3. Asociația TEHNOMUS, Suceava

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

1. TEHNOMUS XVII, SUCEAVA, România (2013);
2. OPROTEH X, BACĂU, România (2013);
3. Atom-N 2018, CONSTANTA, România (2018);
4. ModTech 2019, IAȘI, România (2019);
5. IMT 2019, ORADEA, România (2019);
6. TEHNOMUS XX, SUCEAVA, România (2019).
7. Atom-N 2020, CONSTANTA, România (2020);
8. Atom-N 2022, CONSTANTA, România (2022);

LIMBI STRĂINE

Engleza	• Citire	Nivel: bine /
	• Scriere	Nivel: bine /
	• Conversație	Nivel: bine /

Data:

8.11.2022

Semnătura

Ioan-Cozmin MANOLACHE-RUSU