

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	POTORAC, Alexandru
Adresă	Bl.T90, Sc.E, Ap.7, Strada George Enescu, cod poștal: 720253, Suceava, jud.Sv, România
Telefon	Mobil: +40743102060
Fax	+ 40 230 520080
E-mail	alex@fim.usv.ro

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

Data și locul nașterii	7.10.1955
Starea civilă	căsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	1969-1974
• Instituția de învățământ	Colegiul Național "Ștefan cel Mare" Suceava
• Profilul	Real
• Diploma obținută la absolvire	Diploma de Bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1975 - 1980
• Instituția de învățământ	Facultatea de Mecanică - secția T.C.M. - Institutul Politehnic Gh. Asachi Iași
• Specializarea	Tehnologia Construcției de Masini
• Titlul obținut la absolvire	Diplomă de Inginer Mecanic

• Perioada	1997 - 2001
• Instituția de învățământ	Facultatea de Științe Economice și Administrație Publică, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Specializarea Turism și Servicii, modulul Comerț - Marketing;
• Titlul obținut la absolvire	Diploma de economist

STUDII POSTUNIVERSITARE

• Perioada	2000 - 2001
• Instituția de învățământ	Institutul European de Administrare a Intreprinderilor (IEAI) – Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Specializarea	Administrare a Intreprinderilor
• Titlul obținut la absolvire	Diploma seria U, nr. 0091 din 10 aprilie 2001 pentru Cursuri Postuniversitare cu profil economic

MASTERAT

• Perioada	2006 – 2008
• Instituția de învățământ	Facultatea de Inginerie Mecanică, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Domeniul	Inginerie Industrială
• Denumirea programului de studiu	Managementul Integrat al Calității, Mediului, Sănătății și Securității în Muncă

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Facultatea de Inginerie Mecanică, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava
• Domeniul de doctorat	Inginerie mecanică
• Titlul tezei de doctorat	Cercetări privind influența microtopografiei suprafețelor asupra lubrificației în regim parțial elastohidrodinamic
• Anul susținerii tezei	1995
• Titlul obținut la absolvire	Diplomă de Doctor – Obținerea titlului științific de Doctor Inginer

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

- 1981: Stagiul de specializare pentru mașini unelte cu comanda numerică organizat de C.P.L.I.C.M. București, atestat cu Adeverința nr. 384-176/21.03.81;
- 1981 : Stagiul de specializare pentru mașinile unelte cu comandă numerică GPR 45 NC - organizat de "Înfrățirea Oradea", atestat cu Adeverința nr.106/24.11.1981;
- 1989: Program de perfecționare în informatică "Utilizarea microcalculatoarelor compatibile IBM - PC", organizat de Institutul de Cercetări Științifice și Inginerie Tehnologică București - Institutul de Tehnică de Calcul, Filiala Suceava, atestat cu Certificat nr. 4991/12.05.1989;
- 04.1992 - 06.1992 : cursul " **Engleza asistată de calculator** " - centrul HUMANITAS - INSA Lyon - Franța;
- 1993: Curs de Afaceri Internaționale, atestat cu Certificat eliberat în noiembrie 1993 de Ohio State University și Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava;
- 2006 : Brevet de manager în turism- nr. 11275/06.06.2006 ;
- 2003: Cursul "Lumea Afacerilor" – atestat cu certificat eliberat de "Junior Achievement Romania" și "APART-Ministerul Educației și Cercetării";
- 2010 : Certificat de absolvire – **FORMATOR** nr.1216 din 9.02.2010 - eliberat de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și de Ministerul Educației, Cercetării și Inovării – Program Specializare organizat de Qcert suceava ;
- Junie 2011 : Certificat de absolvire curs : « Metodologii și instrumente de finanțare a proiectelor prin mecanisme de tip bursa » - Universitatea « Ștefan cel Mare Suceava » și Bursa interuniversitară de proiecte – Contract POSDRU/86/1.2/S/62885.
- 9 iunie 2012- training : Tehnici motivationale pentru oameni ocupați, Certificat participare eliberat de Asociația EMPOWER, trainer Ionuț Ciurea ;
- Junie 2013 – Certificat participare program formare « Didactica specialității disciplinelor tehnice » - program organizat de Ministerul Educației Naționale – proiect POSDRU 87/1.3/S/63709 ;
- 1.04.2013-31-12.2013 : Program formare « DIDATEC – Implementarea tehnologiilor și instrumentelor educaționale moderne în învățământul superior tehnic » - UTCLUJ – proiect POSDRU 87/1.3/S/60891 ;
- 13.09.2013 : Certificat de absolvire - Program formare în asigurarea calității în ID – Spiru Haret și TÜV Austria – POSDRU/86/1.2/S/60720 (3.01.2011 – 31.12.2013) ;
- 31.01.2014 : Certificat de absolvire + Certificat de participare – Cursuri perfecționare « Manager al sistemelor de management al calității » -Spiru Haret și Univ. Nat. de Aparare « Carol I » - POSDRU/86/1.2/S/62249 ;
- 22.05.2014 : Certificat absolvire – Cursuri « Competențe antreprenoriale – Integrare și optimizare afaceri prin IT » - RSC Consulting – ID POSDRU/93/3.1/S/62527
- 24.06.2014 : Diploma de investitor – webinarile SSIF BROKER – Academia Broker – semnată de SSIF Broker și Bursa de Valori București .

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	1980 - 1982
• Locul de muncă	Întreprinderea de mașini-unelte Suceava (IMUS), str. Unirii, 30-31, Suceava, România
• Domeniul de activitate	Proiectare
• Funcția	Inginer Stagiuar

• Principalele activități și responsabilități	Proiectare
• Domenii de competență	Proiectare tehnologică, constructivă și SDV-istică.

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	1984 -1990	
• Locul de muncă	Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management, Universitatea ”Ștefan cel Mare” Suceava, Universității 13, 720229 Suceava, ROMÂNIA, Tel/Fax: +40 230 523743, +40 230 216147/112	
• Gradul didactic	Asistent Universitar	
• Perioada	1990 - 1995	
• Locul de muncă	Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management, Universitatea ”Ștefan cel Mare” Suceava, Universității 13, 720229 Suceava, ROMÂNIA, Tel/Fax: +40 230 523743, +40 230 216147/112	
• Gradul didactic	Șef de lucrări	
• Perioada	1995 - prezent	
• Locul de muncă	Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management, Universitatea ”Ștefan cel Mare” Suceava, Universității 13, 720229 Suceava, ROMÂNIA, Tel/Fax: +40 230 523743, +40 230 216147/112	
• Gradul didactic	Conferențiar	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Toleranțe și control dimensional; Metode si tehnici moderne de control; Metrologie Avansata ; Fiabilitate și mentenanță, Managementul calității, Management, Strategii în afaceri și tehnici de negociere, Marketing
	• seminarii și laboratoare:	Toleranțe și control dimensional; Metode si tehnici moderne de control; Metrologie Avansata ;Fiabilitate și mentenanță, Managementul calității, Management, Strategii în afaceri și tehnici de negociere, Marketing
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	Lucrări licență cu tematică in domeniile: Toleranțe și control dimensional; Metode si tehnici moderne de control; Fiabilitate și mentenanță, Managementul calității, Management

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII	• Cărți în edituri cotate CNCSIS	1. x 2. x
-------------------	----------------------------------	--------------

	<ul style="list-style-type: none"> • Cursuri tipărite, îndrumare, antologii etc. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. RAȚĂ, V., BUTNARU, N., POTORAC, A., "Îndrumar pentru stabilirea normelor de protecția muncii în proiectele de diplomă", Universitatea " Ștefan cel Mare " Suceava, 1984, 24p. 2. CEFRANOV, E., AMARANDEI, D., POTORAC, A., IACOB, Gh., "Tehnologia Construcției de Mașini"., Îndrumar pentru lucrări de laborator, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, 1986, 226p. 3. POTORAC, A., GLOVNEA., R., "Afaceri Internaționale" - Curs pentru studenți, Coordonarea, traducerea, adaptarea și editarea pe plan local a unui curs universitar american, urmare a cooperării Universității din Suceava cu Business College - Ohio State Univerity, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, 1994, Vol.I,II - 570p. 4. POTORAC, A., IACOB, D., PRODAN, D., "Toleranțe și control tehnic", Curs pentru studenți, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, 1995, 227p. 5. Cursuri și îndrumare in format electronic : <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Toleranțe și control dimensional - curs <input type="checkbox"/> Toleranțe și control dimensional – îndrumar laborator <input type="checkbox"/> Management - curs <input type="checkbox"/> Marketing – curs <input type="checkbox"/> Fiabilitate – curs <input type="checkbox"/> Fiabilitate – seminar <input type="checkbox"/> Managementu calității – curs <input type="checkbox"/> Managementul calității - seminar <input type="checkbox"/> Strategii în afaceri și tehnici de negociere – curs <input type="checkbox"/> Metode si tehnici moderne de control - curs
	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări științifice (maxim 5 titluri) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. POTORAC, A., FLAMAND, L., "Surface Texture Influence upon Traction in a Partial EHD Lubricated Contact", EUROTRIB, BUDAPESTA, Secțiunea "EHD Lubrication", august 1993, Vol.II, p.446-451. 2. POTORAC, A., "Modern Approaches of the Microtopography of Friction Surfaces", BALKANTRIB '93, SOFIA, Secțiunea 6 : "Tribometry and Diagnostics", Sectional Paper 6.7., octombrie 1993, p.611-617. 3. POTORAC, A., ROȘCA, E., " Calitatea totală și utilizarea controlului și fișelor de control statistic", Tribuna calității, Nr.4, anul V, aprilie 2000, ISSN 1224-3116, p. 44-48. 4. Potorac, A., Prodan, D., "MODERN METHODS FOR THE ANALYSIS AND EVALUATION OF SURFACES MICROTOPOGRAPHY", Proceedings of VAREHD, Vol. 16, 2012, Presented at the 16th International Conference VAREHD, Suceava, October 25-27, 2012. 5. Potorac, A., „Adjustable limiting calibers for interior surfaces”, TEHNOMUS Journal no. 23/2016 - New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, ISSN 1224 029X, pg. 25-29, SUCEAVA, 2016. 6. T.L. Severin¹, A. Potorac², Mathematical modelling concerning the influence of chemical composition upon hardness of cadmium telluride crystal, part I, Bulgarian Chemical Communications, Volume 48, Special Issue E2 2016 (http://www.bcc.bas.bg/) - MATERIALS SCIENCE, pp. 378-384 7. Alexandru POTORAC^{1,3}, Cornel SUCIU^{2,3}, GEOMETRIC AND DIMENSIONAL PRECISION CONTROL WITH COORDINATE MEASURING MACHINES, CONFERINTA STIINTIFICA INTERNATIONALA TEHNOMUS XIX, ISSN 1224 029X, SUCEAVA, 12-13 MAI, 2017 (CERTIFICATE OF ATTENDANCE) ; TEHNOMUS Journal no. 24/2017 - New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, ISSN 1224 029X, pg. 306-310, SUCEAVA, 2017.
PROIECTE DE CERCETARE		<ol style="list-style-type: none"> 1. Membru colectiv laborator "CIM" in cadrul proiectului "MANSID" - adeverinta 12304/08.09.2016 , adev. 62/30.04.2015, adev. 12324/08.09.2016 (adev. Scanate atasate)

	(punctajul a fost repartizat de responsabilul de laborator profesor Dumitru AMARANDEI); 15 pct. repartizate de responsabil lab. CIM 2. x
MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)	1. Masa rotundă SRS - filiala din Suceava: Aplicarea statisticii în cunoașterea fenomenelor economico-sociale la nivel național și regional - Universitatea Suceava-FSEAP- SRS filiala Suceava (comitetul științific) - Dezvoltarea județului Suceava în cifre și analize statistice, la un deceniu de la integrarea României în Uniunea Europeană, Universitatea Ștefan cel Mare Suceava, 20 octombrie 2017 – moderator și membru în Comitetul Științific.

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. membru al Societății Române de Statistică – membru în Consiliul Filialei Suceava;
2. membru al Asociației Generale a Inginerilor din România;
3. membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economisți din România;
4. membru al Asociației Române de Tribologie;
5. membru al Societății Române de Robotică;
6. membru al asociației Tehnomus.

SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE

octombrie '91-iulie '92 :	Stagiu de pregătire TEMPUS : Laboratorul de Mecanica Contactelor – INSA Lyon – FRANȚA;
iulie '94-august '94:	Stagiu de pregătire în " Dezvoltarea afacerilor mici și mijlocii " la Ohio State University-SUA, atestat cu Certificat eliberat în august 1994 de "Center on Education and Training for Employment-International Enterprise Academy-Ohio State University";
iulie '96:	Misiune de cercetare în cadrul Rețelei de Laboratoare REFORT , Laboratorul de Mecanica Contactelor - INSA Lyon – FRANȚA;
mai '99:	Stagiu ERASMUS-SOCRATES - Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries de Strasbourg – Franța;
iunie '99:	Stagiu TEMPUS – "ECTS in University Management" – University of Bristol – UK;
mai '01:	Profesor invitat – misiune de învățământ în cadrul progr. ERASMUS-SOCRATES : Laboratoire de Mecanique des Solides – Universite de Poitiers – Franța;
mai – iunie '02	Profesor invitat – misiune de învățământ în cadrul progr. ERASMUS-SOCRATES : Dept :Systèmes de productions mécanique et metrologie - Univ. Liege – Belgia; Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries de Strasbourg – Franța; Applied mechanics section – Faculdade de Engenharia – Universidade do Porto – Portugalia;
mai – iunie '03	Schimb de experienta – University of Queensland; Griffith University; Queensland University of Technology – Brisbane – Australia;
mai – iunie '05	Profesor invitat – misiune de învățământ în cadrul progr. ERASMUS-SOCRATES : Laboratorul de Mecanica Contactelor și Solidelor – INSA Lyon – FRANȚA.
noiembrie '08	Participarea la Expoziția Mondială privind Inovația și Cercetarea și la Forumul EXPO – INNOVA - BRUSSELS 2008

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

1. Conferința națională VAREHD II, SUCEAVA, 1982
2. Simpozionul cu participare națională "Produse și tehnologii noi în construcția de mașini", SUCEAVA, oct., 1983
3. Simpozionul cu participare națională TEHNOMUS I, SUCEAVA, 1984
4. Conferința națională VAREHD III, SUCEAVA, 1984
5. Simpozionul cu participare națională TEHNOMUS II, SUCEAVA, 1985

6. Simpozionul cu participare națională TEHNOMUS III, SUCEAVA, 1986,
7. Manifestarea științifică cu participare internațională "Al IV - lea simpozion național de tensometrie", BRAȘOV, Comisia Centrală de Tensometrie - INCERTRANS București, septembrie 1986
8. Seminarul "Detensionarea prin vibrații", CRAIOVA, Comisia Centrală de Tensometrie - INCERTRANS București, 15-16 mai 1987
9. Simpozionul cu participare națională TEHNOMUS IV, SUCEAVA, 1987
10. Simpozionul cu participare națională TEHNOMUS VI, SUCEAVA, 1991
11. Conferința internațională "6 th Conference on EHD Lubrication and Traction", University of SUCEAVA, ROUMANIE, 5-7 june 1992
12. EUROTRIB, BUDAPESTA, Secțiunea "EHD Lubrication", august 1993
13. Simpozionul cu participare internațională TEHNOMUS VII, SUCEAVA, 1993
14. BALKANTRIB '93, SOFIA, Secțiunea 6 : "Tribometry and Diagnostics", octombrie 1993
15. Sesiune științifică internațională: Mașini și Tehnologii Moderne, CUGIR, 1993
16. Conferința internațională "7 th Conference on EHD Lubrication and Traction", SUCEAVA, 1994
17. Al III-lea simpozion de Științe Economice, Informatică și Administrație Publică - Universitatea din Suceava / AGER (filiala Suceava): "Început de mileniu III: Economia Românească în Context European (Suceava, mai 1998).
18. 9th Conference on ElastoHydroDynamic Lubrication and Traction, Suceava, June 1998.
19. Sesiunea Științifică " Aspecte privind stadiul realizărilor și perspectivele tranziției la economia de piață în România" – Secțiunea "Statistică și Informatică", din 19 mai 2000, organizată cu colaborarea Academiei Române și asociației Române de Marketing.
20. 10th Conference on ElastoHydrodynamic Lubrication and Traction, Suceava, October 2000
21. A XI – a Conferință științifică cu participare internațională : TEHNOMUS 11 – Secțiunea Ingineria Calității, Suceava, mai 2001.
22. Sesiune științifică internațională, 26-27 Oct. 2001 : Economia românească: prezent și perspective – Universitatea Suceava și Filiala Iași a Academiei Române / Institutul de Cercetare "Gh. Zane"
23. AL DOILEA SIMPOZION NAȚIONAL AL ASOCIAȚIEI ROMÂNE DE ȘTIINȚE REGIONALE – București, aprilie 2002.
24. Masa rotundă " Statistică și dezvoltare regională" , Societatea română de statistică- filiala Suceava și Universitatea " Ștefan cel mare " Suceava,
25. Sesiune științifică internațională, 28 – 29 iunie 2002 : Economia românească: prezent și perspective – Universitatea Suceava și Filiala Iași a Academiei Române / Institutul de Cercetare "Gh. Zane"
26. A XII – a Conferință științifică cu participare internațională : TEHNOMUS 12,, Suceava, iunie 2003.
27. Sesiune științifică internațională, 27 – 28 iunie 2003 : Economia românească: prezent și perspective – Universitatea Suceava și Filiala Iași a Academiei Române / Institutul de Cercetare "Gh. Zane"
28. Sesiune stiintifica nationala „Teorie si practica in dezvoltarea regionala”, Societatea romana de statistica filiala Suceava si Universitatea Suceava, 3-4 oct 2003.
29. Conferinta Stiintifica internationala TEHNOMUS XIV, SUCEAVA, 4-5 mai, 2007.
30. Conferința internațională « IMT Oradea » 2011.
31. Conferința internațională « IMT Oradea » 2012.
32. Conferinta Stiintifica internationala TEHNOMUS XVII, SUCEAVA, 16-18 mai, 2013.
33. Conferința internațională « IMT Oradea » 2013.
34. Conferinta Stiintifica internationala TEHNOMUS XVIII, SUCEAVA, 8-9 mai, 2015.
35. Masa rotunda : Aplicarea statisticii in cunoasterea fenomenelor economico-sociale la nivel national si regional - 11 decembrie 2015 - sala H107 – Universitatea Suceava-FSEAP- SRS filiala Suceava
36. Masa rotunda SRS - filiala din Suceava: Statistica stiintifica si practica la inceputul secolului al XXI-lea in Romania, Universitatea Stefan cel Mare Suceava, 9 decembrie 2016.
37. Conferinta Stiintifica internationala TEHNOMUS XVIII, SUCEAVA, 12-13 mai, 2017.
38. Masa rotunda : Aplicarea statisticii in cunoasterea fenomenelor economico-sociale la nivel national si regional – 20 oct. 2017 - Universitatea Suceava-FSEAP- SRS filiala Suceava (comitetul stiintific).

LIMBI STRĂINE

Engleză	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: foarte bine
	• Conversație	Nivel: foarte bine

Franceză	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: foarte bine
	• Conversație	Nivel: foarte bine

Italiană	• Citire	Nivel: satisfăcător
	• Scriere	Nivel: satisfăcător
	• Conversație	Nivel: satisfăcător

DIVERSE

- 1993: coordonare a cooperării Universității "Ștefan cel Mare" Suceava cu Business College - Ohio State University, în vederea dezvoltării unui **Curs de Afaceri Internaționale**;
- 1998: Grant CNFIS – Director de program - Contract nr.44.055 din 16.11.1998 "RESTRUCTURAREA ȘI ECHIPAREA LABORATORULUI DE CALITATE (REELCAL);
- Membru fondator al "Rotary Club Suceava Bucovina" și "Past Prezident" 2004 – 2005.

Data: 8 nov. 2022

Semnătura

