

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Adresa

E-mail

Cetățenia

Data nașterii

Stare civilă

Sex

Stănescu I. Marius Marinel

Bloc 170 H, Sc. 1, Ap. 6, Elena Farago 37, Craiova, România

mamas1967@gmail.com

Română

18 ianuarie 1967

necăsătorit

masculin

Locul de munca vizat

**Profesor, Poziția 9, Departamentul de Mecanică Aplicată și Construcții Civile,
Facultatea de Mecanică, Universitatea din Craiova**

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

01.10.2009 - până în prezent

conferențiar

Universitatea din Craiova, Departamentul de Matematici Aplicate

06.2001 – 01.10.2009

lector

Universitatea din Craiova, Departamentul de Matematici Aplicate;

01.03.1999 – 06.2001

lector

Universității din Craiova, Facultatea de Matematică – Informatică, Catedra de Matematici Aplicate în
Economie (post obținut prin concurs)

15 iunie 1998 – 01.03.1999

profesor cu gradul didactic I (grad didactic acordat prin Ordinul Ministrului Educației Naționale Nr.
4481/07.09.1998)

Colegiul Național Agricol „Dimitrie Petrescu” Caracal, Olt

01.09.1994 – 15 iunie 1998

profesor cu gradul didactic definitiv (Certificat Nr. 7916/25.11.1994, eliberat de Universitatea din
Craiova)

Liceul Agricol Caracal, Olt

01.09.1991-01.09.1994

profesor debutant

Liceul Agricol Caracal, Olt

Educație / profesor

Educație și formare

Perioada

Diploma obținută

13 aprilie 2017

Atestat de abilitare (acordat prin Ordinului Ministrului Educației Naționale Nr. 3687 din 13.04.2017)



Domenii principale studiate	Domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie Mecanică – Materiale Compozite; Titlul Tezei „Cercetări teoretice și validări experimentale referitoare la comportamentul mecanic al unor materiale compozite”
Numele și tipul instituției de învățământ	IOSUD Universitatea din Craiova
Perioada	2008 - 2010
Diploma obținută	Doctorat în științe ingineresti (Diplomă de Doctor Seria H nr. 0000919).
Domenii principale studiate	Domeniul Inginerie Mecanică - Materiale Compozite; Titlul Tezei „Contribuții la studiul comportării statice și dinamice a barelor și plăcilor din materiale compozite”;
Numele și tipul instituției de învățământ	Coordonator Științific: Prof. Dr. Ing. Mat. Băgnaru I. Dan Gheorghe Universitatea din Craiova; Facultatea de Mecanică.
Perioada	1991-1997
Diploma obținută	- Doctorat în Științe fizico-matematice acordat în baza hotărârii Consiliului Științific Specializat D.H. 01.94.53 din 19.12.1997, confirmat prin Hotărârea Prezidiului Comisiei de Atestare a R. Moldova Nr. 33 / 26.02.1998 (Diplomă de Doctor Seria D. nr. 000509); - Atestat de echivalare a Diplomei de Doctor Seria C Nr. 0001814.
Domenii principale studiate	Domeniul Analiză Funcțională – Teorie Spectrală; Titlul Tezei „Spectrul unor operatori integro-diferențiali”;
Numele și tipul instituției de învățământ	Coordonator Științific: Prof. Univ. Dr. Habil. Cojuhari A. Petru. - Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea de Matematică Informatică; - Ministerul Educației Naționale din România (în urma analizei rezultatelor obținute în teză de către specialiști de la Universitatea București (Facultatea de Matematică, Facultatea de Fizică) și Institutul de Matematică al Academiei Române - Adresă Nr. 4734/12.VII.1999).
Perioada	1986-1991
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în Matematică (Diplomă Seria I. Nr. 4594)
Alte competențe dobândite	Mecanică (curs cu durata de 2 semestre – 2 examene); Cercetări Operaționale; Analiză Numerică; Metode Numerice în Analiza Neliniară; Calculul Probabilităților și Statistică (curs cu durata de 2 semestre – 2 examene); Metode Matematice în alte Științe; Fizică; Astronomie; Psihologie Școlară.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Craiova Facultatea de Științe - specializarea matematică (5 ani)
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Româna
Limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba engleză	
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	
Permis de conducere	
Recunoaștere națională și internațională	

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
B 2 Utilizator Independent	B 2 Utilizator Independent	B 2 Utilizator Independent	B 2 Utilizator Independent	B 2 Utilizator Independent

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Procesoare de texte: Word, Scientific WorkPlace, LaTeX;

Soft-uri: Mathematica, Matlab, Mathcad, Maple.

Am dobândit permisul de conducere în România. Categoria B, autovehicule.

- Membru al SAE International (Society of Automotive Engineers);

- Membru al SSMR (Societatea de Științe Matematice din România);

- Membru al Societății Române a Termotehnicienilor;

- Membru al SIA (Société des Ingénieurs de l'Automobile);

- Membru al grupului "paradigme - educaționale" din Grupuri Google (grup care funcționează în România sub egida CNFP).

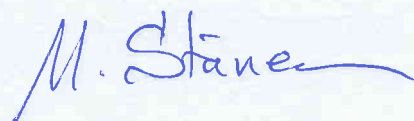
M. Stănescu

Proiecte naționale de cercetare-dezvoltare-inovare, obținute prin competiție

În concordanță cu tematica fiecărui contract de cercetare au fost obținute rezultate științifice corespunzătoare obiectivelor și indicatorilor propuși. Aceste rezultate au fost materializate prin publicarea unor cărți pe profilul grantului (în edituri recunoscute CNCSIS), respectiv a unor articole științifice. Pentru conformitate a se vedea LISTA DE LUCRĂRI din dosarul de concurs (cu numerotația corespunzătoare).

1. Proiecte naționale

1. Grantul CNCSIS de tip A (2006 – 2008): Biosolubilizarea în vrac a deșeurilor poluante ce conțin cupru, utilizând bacterii de tip Thiobacillus în scopul reciclării și prevenirii contaminării mediului cu metale grele; Director de grant: Șef Lucrări Dr. Ing. Ivănuș Radu Cristian; Cod CNCSIS: 201; Funcția deținută în cadrul proiectului: Cercetător Științific.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 articol publicat într-o revistă recunoscută CNCSIS (3.4. - 3);
2. M.E.C.T. prin C.N.M.P., PN-CDI-II (2007 – 2011), Program 4- Parteneriate în domenii prioritare, Domeniul 7- Materiale, procese și produse inovative, Tip Proiect PC; Titlul Proiectului : Tehnologii inovative de realizare a unor produse din aliaje tip permalloy competitive la export – PERMATECH; Nr. Contract 71-059/2007; Organizație Coordonatoare: Universitatea Politehnica București prin Centrul de Cercetare și Expertizare Materiale Speciale; Director Proiect: Prof. Dr. Ing. Șaban Rami; Funcția deținută în cadrul proiectului: Cercetător Științific; Valoarea proiectului: 2.181.600 Lei.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 carte (2.2. - 6); 3 articole în reviste cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 29, 34, 38);
3. M.E.C.T. prin C.N.M.P., PN-CDI-II (2007 – 2011), Program 4- Parteneriate în domenii prioritare, Domeniul 7- Materiale, procese și produse inovative, Tip Proiect PC; Titlul Proiectului: Materiale multifuncționale cu efect bioactiv destinate implantologiei - MULTIBIOMAT; Nr. Contract 71-080/2007; Organizație Coordonatoare: Universitatea Politehnica București prin Centrul de Cercetare și Expertizare Materiale Speciale; Director Proiect: Prof. Dr. Ing. Ciucă Ion; Funcția deținută în cadrul proiectului: Responsabil Științific al Proiectului; Valoarea proiectului: 2.256.238 Lei.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 carte (2.2. - 7); 3 articole în reviste cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 31, 33, 36);
4. A.N.C.S. și A.M.C.S.I.T.-Politehnica București, PN-CDI-II (2007 – 2009, PDT), Programul 5 – Inovare, Modulul 1 – Dezvoltare de Produs-Sisteme ; Titlul proiectului: Tehnologii integrate pentru realizarea unor materiale biocompatibile complexe – BIOCOMPLEXMAT; Proiect finanțat în asociere cu Societatea Comercială S.C. Prelucrări Metalurgice Prod. S.R.L.; Nr. Contract 115/2007; Director Proiect: Ing. Nedelcu Ioan; Funcția deținută în cadrul proiectului: Cercetător Științific; Valoarea proiectului: 2.501.039 Lei.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 3 articole în reviste cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 30, 35, 37);
5. M.M.F.E.Ș. și F.S.E., CCI 2007RO051PO001 (2009 – 2011), ID de proiect Nr. 7263, EUROCOMP-Centru de pregătire complementară a cadrelor didactice preuniversitare pentru adaptarea activității didactice la noile cerințe europene ale educației; Manager proiect: Lect. Dr. Bucur Liliana Maria; Funcția deținută în cadrul proiectului: Consultant cursuri interdisciplinare și trans-disciplinare; Valoarea proiectului: 1.844.025 Lei.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 articol în revistă cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 20);
6. M.E.C.I. și F.S.E., Contract POSDRU /2/1.2/S/3, Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane (2007 – 2013); Proiecte Strategice pentru Învățământul Superior, Axa prioritară 1 - Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere; Domeniul major de intervenție - 1.2. Calitate în învățământul superior; Strategia Națională de CDI 2007-2013; Titlul proiectului: Calitate și Leadership pentru Învățământul Superior Românesc; proiect finanțat prin CNCSIS – UEFISCSU; Funcția deținută în cadrul proiectului: colaborator.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 articol în revistă cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 22);
7. Contract de cercetare cu agenții economici încheiat între: Universitatea din Craiova și S.C. Hidroserv SA Slatina, Nr. 536/28.07.2009; Durata proiectului 2009 – 2011; Titlul proiectului: Cercetări privind stabilirea gradului de contaminare a uleiurilor industriale din transformatoarele de mare putere la care Hidroserv Slatina asigură mentenanța; Beneficiar S.C. Hidroserv SA Slatina; Director proiect: Conf. Dr. Ing. Degeratu Sonia; Funcția deținută în cadrul proiectului: Cercetător Științific; Valoarea proiectului: 14.000 Euro.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 articol în revistă cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 26);
8. Contract de cercetare cu agenții economici încheiat între: Universitatea din Craiova și S.C. VALVIO PROD SRL Craiova, Nr. 55C/09.12.2009; Durata proiectului 2009 – 2013; Titlul proiectului: Cercetări privind comportarea materialului compozit din care sunt executate pavele fabricate de S.C. VALVIO PROD SRL; Beneficiar S.C. VALVIO PROD SRL Craiova; Director proiect: Conf. Dr. Ing. Degeratu Sonia; Funcția deținută în cadrul proiectului: Cercetător Științific; Valoarea proiectului: 50.000 Lei.
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 1 articol în revistă cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 27);
9. Contract de cercetare cu agenții economici încheiat între: Universitatea Politehnica din București prin Centrul de Cercetare și Expertizare Materiale Speciale și S.C. LAROMET SA București, Nr. 179/20.11.2012; Durata proiectului 2012 – 2015; Titlul proiectului: Materiale speciale destinate confecționării materialelor pentru extrudarea la cald a cuprului și alamelor; Director proiect: Prof. Dr. Ing. Ciucă Ion; Funcția deținută în cadrul proiectului: Responsabil Științific al Proiectului; Valoarea proiectului: 75.000 Lei (fără TVA).
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 6 articole în reviste cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 18, 19, 20, 21, 23, 24).



2. Proiecte internaționale obținute prin competiție

1. A.N.C.S., PN II: CAPACITATI, Modul III, proiect bilateral, Turcia, Domeniu prioritar – 7. Materiale, procese și produse inovative, 7.3. Tehnologii și produse mecanice de înaltă precizie și sisteme mecatronice (2010 – 2011); Nr. Înregistrare ANCS: 1–396 / 13.10.2010 (Act Adițional Nr.1 la Contractul de Finanțare pentru Execuție Proiecte Nr. 396 / 27.04.2010); Titlul proiectului: Development of biomimetic design methodology with reserve engineering in cognitive recognition and control of biomimetic robots;
 - Romanian Partner – Prof. Dr. Ing. Nicu George BÎZDOACĂ, University of Craiova;
 - Turkish Partner – Prof. Dr. Abdülkadir ERDEN, Atilim University – Ankara.Funcția deținută în cadrul proiectului: cercetător; Valoarea proiectului: 51.576 Lei
Lucrări, publicații, alte produse ale cercetării în cadrul proiectului: 2 articole în reviste cotate ISI cu factor de impact (3.1. - 27, 28).

Brevete de invenție

1. Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci București; Brevet de Invenție RO 130837 B1; „Procedeu pentru realizarea unui material compozit cu matrice pe bază de rășină epoxidică ranforsat cu pipirig”, publicat în RO-BOPI 3/2018, din 30.03.2018; Inventatori: Mirițoiu Cosmin Mihai, Burada Cristian Oliviu, **Stănescu Marius Marinell**, Bolcu Dumitru.
2. Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci București; Brevet de Invenție RO 130755 B1; „Procedeu pentru realizarea unui material compozit cu matrice pe bază de rășină epoxidică ranforsat cu papură”, publicat în RO-BOPI 3/2018, din 30.03.2018; Inventatori: Burada Cristian Oliviu, Bolcu Dumitru, **Stănescu Marius Marinell**, Mirițoiu Cosmin Mihai.

Premii ale unor articole științifice

Nr.	Nume si prenume	Tipul premiului	Instituția care a acordat premiul	Anul acordării
1	I. Ciucă, M.M. Stănescu, D. Bolcu, A. Motomancea, M. Butu, The resistance to fracture determination for composite plates with random distribution of reinforcement, Mater. Plast., 45(4), p. 351-355, 2008, (ISI, 2008-Impact Factor 0,873) ISSN 0025/5289	articol premiat de CNCSIS pe anul 2008 (depus ianuarie 2009), având Nr. crt. 806 și cod CNCSIS 18 www.revmaterialeplastice.ro	UEFISCDI	2008
2	I. Ciucă, D. Bolcu, M.M. Stănescu, Gh. Marin, S.D. Ionescu, Study concerning some elasticity characteristics determination of composite bars, Mater. Plast., 45(3), p. 279-284, 2008 (ISI, 2008-Impact Factor 0,873) ISSN 0025/5289.	articol premiat de CNCSIS pe anul 2008 (depus ianuarie 2009), având Nr. crt. 701 și cod CNCSIS 17 www.revmaterialeplastice.ro	UEFISCDI	2008
3	D. Bolcu, M.M. Stănescu, I. Ciucă, G. Jiga, H. Gheorghiu, D. Iancului, The experimental validation of the analytical model, used to study the dynamic behavior of a multilayer composite structure, Mater. Plast., 45(2), p. 137-142, 2008 (ISI, 2008-Impact Factor 0,873) ISSN 0025/5289	articol premiat de CNCSIS pe anul 2008 (depus ianuarie 2009), având Nr. crt. 780 și cod CNCSIS 16, www.revmaterialeplastice.ro	UEFISCDI	2008
4	D. Bolcu, M.M. Stănescu, I. Ciucă, O. Trante, M. Bayer, New relations for the calculus of elastic and mechanical characteristics of polyester composites reinforced with randomly dispersed fibers, Mater. Plast., 46(2), p. 206-210, 2009, (ISI) ISSN 0025/5289.	articol premiat de CNCSIS pe anul 2009 (depus ianuarie 2010), având Nr. 2550, Nr. crt. 164 și cod CNCSIS 202 (Lista-rezultate-premiere-articole-etapa-II-2009) www.revmaterialeplastice.ro	UEFISCDI	2009
5	M.M. Stănescu, D. Bolcu, I. Manea, I. Ciucă, M. Bayer, A. Semenescu, Experimental researches concerning the properties of composite materials with random distribution of reinforcement, Mater. Plast., 46(1), p. 73-78, 2009, (ISI) ISSN 0025/5289	articol premiat de CNCSIS pe anul 2009 (depus ianuarie 2010), având Nr. 2555, Nr. crt. 165 și cod CNCSIS 204 (Lista-rezultate-premiere-articole-etapa-II-2009) www.revmaterialeplastice.ro	UEFISCDI	2009

6	C.O. Burada, C.M. Mirițoiu, M.M. Stănescu, D. Bolcu, Experimental determinations of some mechanical properties for new types of composite bars with polypropylene honeycomb core, Proc. Ro. Acad., Series A, 16(1), p. 70-79, 2015, (ISI, 2015-Impact Factor 1,735) ISSN 1454/9069	articol premiat de UEFISCDI pe anul 2015 (depus 9 noiembrie 2015), Nr. crt. 180 și Cod Depunere PN-II-RU-PRECISI-2015-9-9953 (Lista 4 actualizată, publicată în 11.12.2015) www.academiaromana.ro/proceedings.htm	UEFISCDI	2015
7	C.P. Niculescu, M.M. Stănescu, The Steffensen–Popoviciu measures in the context of quasiconvex functions, Journal of Mathematical Inequalities, 11(2), p. 469-483, 2017, (ISI, 2016-Impact Factor 0,849) ISSN: 1846-579X	articol premiat de UEFISCDI pe anul 2017 (depus 7 septembrie 2017), Nr. crt. 1161 și Cod Depunere PN-III-P1-1.1-PRECISI-2017-16835 (Lista 1, publicată în 04.10.2017) http://doi:10.7153/jmi-11-39	UEFISCDI	2017
8	C.P. Niculescu, M.M. Stănescu, A note on Abel's partial summation formula, Aequationes Mathematicae, 91(6), p. 1009-1024, 2017, (ISI, 2017-Impact Factor 0,644) ISSN: 0001-9054	articol premiat de UEFISCDI pe anul 2017 (depus 09 iulie 2018), Nr. crt. 25 și Cod Depunere PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-23768 (Lista 5, publicată în 07.12.2018) http://doi:10.1007/s00010-017-0504-9	UEFISCDI	2018

M. Stănescu