



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume **TARNIȚĂ DANIELA**
Adresă(e) Al. Mamaia, No.3, Cod postal: 200382, Craiova, Dolj, Romania
Telefon(oane) 0040 251 419 400 Mobil: 0722 292 228
Fax(uri) 0040 251 419 400
E-mail(uri) tarnita.daniela@gmail.com

Naționalitate Romana

Data nașterii 28 febr. 1959

Sex Feminin

Locul de muncă vizat Domeniul ocupațional

Experiența profesională

ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6935-6641>

Perioada	Din 2001
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Rezistența materialelor, Mecanisme, Elemente de mecanică și rezistența materialelor -licență Modelări și simulări în Biomecanică - master
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania
Tipul activității /sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Din 1997-2001
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar

Tarniță

Activități și responsabilități principale	Cursuri de Rezistența materialelor, Mecanisme, Mecanica, Statistica tehnică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania
Tipul activității /sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Din 1991-1997
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari
Activități și responsabilități principale	Cursuri, seminarii si laboratoare de Mecanica, Rezistența materialelor, Mecanisme
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania
Tipul activității /sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1984-1991
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Seminarii si laboratoare de Mecanica, Rezistența materialelor, Mecanisme
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania
Tipul activității /sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1982-1984
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	inginer
Numele și adresa angajatorului	Intreprinderea de constructii cai ferate Craiova
Tipul activității /sectorul de activitate	Reparatii utilaje
Educație și formare	
Perioada	1990-1996
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în inginerie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mecanisme plane si spatiale, Mecanica solidului rigid, Metode numerice, Proiectare asistata de calculator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Perioada	1977-1982
Calificarea / diploma obținută	Inginer; Repartitie guvernamentala in Invatamantul superior la facultatea de Mecanica, Universitatea din Craiova.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mecanica, Rezistența materialelor, Mecanisme, Vibratii mecanice, Mecanica fluidelor, Organe de masini
	<i>Baruța</i>

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica, Sectia TCM

Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Studii superioare, **media finala 9,94, examen de licenta cu media 10.**

Perioada
 1990-1995

Calificarea / diploma obținută
 Economist

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 Cercetari operationale, Statistica, Analiza economica, Baze de date, Limbaje de programare,

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Universitatea din Craiova, Facultatea de Stiinte economice, Sectia: Informatica economica

Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Studii superioare, **media finala 9,90, examen de licenta cu media 10.**

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă
 Lb. Romana

Limbi străine cunoscute
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Franceza

Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Competențe și abilități sociale

-spirit de echipă (dezvoltat prin activitatea de cercetare stiintifica teoretica, dar si cea de cercetare prin contracte, in calitate de coordonator sau membru al echipei);
 - capacitate de adaptare la medii multiculturale, obtinută prin experienta participarii la conferinte internationale, stagii de documentare-cercetare, mobilitati Socrates, in tari din Europa si in SUA.
 - o bună capacitate de comunicare, obtinută ca urmare a experientei de cadru didactic, dar si a experientei functiilor de reprezentare sau administrative pe care le-am indeplinit si le indeplinesc.

Cursuri de formare:

1. **Manager proiect-** Bucuresti, sept 2011, Certificat seria F, nr 0338528, eliberat de Ministerul Muncii, Familiei si Egalitatii de sanse si Ministerul Educatiei;
2. **Managementul Fondurilor structurale**–Franta-Paris 24.02.2007-05.03.2007 Program de perfectionare organizat de Ministerul Administratiei si Internelor–Institutul National de Administratie; Certificat nr 6109/05.03.2007.
3. **Formarea managerilor in domeniul instituțional** –oct-nov.2003;
4. **Surse de finanțare** – oct-nov 2003;
5. **Managementul resurselor umane-** martie-aprilie 2004;
6. **Protecția proprietății industriale** – martie-aprilie 2004.

Baruța

<p>Competențe și aptitudini organizatorice</p>	<p>-Președinte – International Conference on Advanced Research in Engineering, CARE 2020</p> <p>-Președinte -International Conference on Mechanical Engineering, ICOME 2015</p> <p>-Președinte - <i>Workshop International “From biological systems inspiration to robotic structures”</i>- 5-6 iulie 2012, cu finanțare CNCSIS în urma competiției naționale de tip Idei, sesiunea 2012-Director de proiect;</p> <p>-Președinte–Olimpiada Națională de Mecanica, Ediția 14 Craiova, 2018</p> <p>Membru organizator la următoarele manifestări științifice:</p> <p><u>-internationale:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Conferința Internațională INGMEC Craiova, 1998; -Conferința Internațională de comunicări "Probleme actuale ale educației fizice și sportului în pragul celui de-al III-lea mileniu", Craiova, 1999; -Congresul Internațional de Automobile, Craiova, 2008. -International Conference of Mechanical engineering, 2013, Craiova -International Conference of Mechanical engineering, 2015, Craiova -International Conference of Mechanical engineering, 2017, Craiova <p><u>-naționale:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Simpozionul Național “Realizări și perspective în proiectarea, execuția și controlul angrenajelor”, Craiova, 1986. -Simpozionul Național REZMAT, Craiova, 2001 -Consortiul Național de Inginerie Economică, Craiova, 2004, -Simpozionul Național ‘Știința și tehnologia -componente complementare ale educației’, Craiova, aprilie 2007. -First National Meeting of the Poles’ Representatives of the Association for the dialogue between Science and Theology in Romania, eveniment organizat în cadrul Proiectului International SORE-Science and Orthodoxy. Research and Education, proiect finanțat de Fundația John Templeton din USA. -Seminarul Național de Teoria mecanismelor, Craiova, 2008. - Congresul Internațional de Automobile, SMAT 2014, Craiova <p>Chairman in cadrul unor conferințe și congrese internaționale:</p> <p>SYROM 2005- București; MESROB 2016- Graz; MESROB 2018- Cassino; PRASIC 2016- Brașov; Conferința internațională 2013- Timișoara; ICOME 2013- Craiova; ICOME 2015- Craiova; ICOME 2017- Craiova; ICOME 2019- Craiova, CARE 2020</p>
<p>Competențe și aptitudini tehnice</p>	<p>-capacitatea de a utiliza echipamente pentru achiziții și prelucrări de date în cercetarea experimentală</p>
<p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p>	<ul style="list-style-type: none"> - procesare numerică : Mathematica, Matlab. - Analiza dinamică neliniară: Chaos Data Analyser, Benoit-Fractals Theory - pachete MSOffice: Word, Excel, PowerPoint, Access - modelare tridimensională :SolidWorks; - Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Corel Draw, - Software pt analiza mișcării: Biometrics, Simimotion
<p>Competențe și aptit. artistice Permis(e) de conducere</p>	<p>Fotografie, Categorie B</p> <p><i>Baruța</i></p>

Activitati si rezultate relevante

- **Conducător de doctorat** in Științe inginerești, Domeniul – Inginerie mecanică, din iulie 2007 - **6 doctori in stiinte ; 3 doctoranzi in stagi**.
- **Directorul Scolii doctorale** de inginerie mecanică „Radu Voinea” –din 2015.
- Directorul Centrului de Cercetare „Inginerie mecanică”** al facultății de Mecanică, Universitatea din Craiova
- Directorul Laboratorului de Biomecanica** in cadrul Centrului de cercetare de excelenta Infrastructura de cercetare in stiinte aplicate-**INCESA**, din 2015, - contract castigat de Univ din Craiova prin competitie nationala POSCCE-A2-O.2.2.1 din 2009
- Membru Comisia 17- CNATDCU-** Inginerie mec., Mecatronica si robotica, din 2016.
- Membru al Technical Committee-Biomedical Engineering-IFTtoMM** din 2015

- **Editor asociat – Robotica Journal, din 2020**

- **Membru al Editorial Board for Journal of Rheumatic Diseases and Treatment-** din 2014
- **Member of the Scientific Committee of Bulletin of the Transilvania University of Brasov • Series I – Engineering Sciences, din 2016**
- Keynote speaker – Conferința Internațională a Școlilor doctorale, Galati, iunie 2017**
- Keynote speaker – Conferința Internațională a Școlilor doctorale, Galati, iunie 2019**
- Membru in Consiliul Scolii Doctorale a Universitatii Dunarea de Jos** din Galati din 2017.

- Membru specialist in 21 comisii pentru susținerea tezelor de doctorat** si in peste 70 de comisii pentru susținerea examenelor de doctorat și a referatelor de doctorat din domeniul Inginerie Mecanica si Medicina;

- Membru in 6 comisii de **abilitare**

- Membru in 14 **comisii de concurs** pentru promovare pe post

- Din 2007 **expert evaluator CNCSIS**.

- Din 2009 **expert evaluator ANCS**

- Expert evaluator FWO- Bruxelles- din 2016**

- Membru al **Consiliului** facultății de Mecanică, din 2004 pana in 2012 si din 2015 – prezent

- Membru al **Senatului Universității din Craiova**, din 2004 –prezent.

- Membru al **Biroului Senatului Universității din Craiova** –din februarie 2016- prezent

Baruța

Membra in 9 Jurii Internationale ale Saloanelor de Inventii:

- 1.Salonul International al Cercetarii stiintifice, Inovarii si Inventicii, PROINVENT 2016, Cluj-Napoca
- 2.Salonul International al Cercetarii stiintifice, Inovarii si Inventicii, PROINVENT 2017, Cluj-Napoca
- 3.Salonul International al Cercetarii stiintifice, Inovarii si Inventicii, PROINVENT 2018, Cluj-Napoca
- 4.EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION, EUROINVENT 2017, Iasi
- 5.EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION, EUROINVENT 2018, Iasi.
6. Salonul International al Cercetarii stiintifice, Inovarii si Inventicii, PROINVENT 2019, Cluj-Napoca.
- 7.EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION, EUROINVENT 2019, Iasi.
8. Salonul International al Cercetarii stiintifice, Inovarii si Inventicii, PROINVENT 2020, Cluj-Napoca
- 9.EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION, EUROINVENT 2020, Iasi.

Membră in Comitetul stiintific al mai multor conferințe si congrese:

- International Symposium SYROM 2017
- International Congress of IFToMM - Taipei, 2015
- International Symposium BIOREMED 2019, Craiova
- International Conference of Mechanical engineering, 2019, Craiova
- International Conference of Mechanical engineering, 2017, Craiova
- International Conference of Mechanical engineering, 2015, Craiova
- International Conference of Mechanical engineering, 2013, Craiova
- International Conference of Mechanical engineering, 2010, Craiova

- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2010, Iasi
- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2012, Iasi
- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2014, Iasi
- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2016, Iasi
- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2018, Iasi
- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2018, Iasi
- Advanced Concepts on Mechanical Engineering Conference- ACME 2020, Iasi
- International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology, 2011, Cluj-Napoca

- PRASIC 2016, Brasov
- PRASIC 2018, Brasov

- MESROB -Medical and Service Robotics International Workshop–Lausanne 2014
- MESROB -Medical and Service Robotics International Workshop–Nantes 2015

- MESROB -Medical and Service Robotics International Workshop–Graz 2016;

- MESROB -Medical and Service Robotics International Workshop–Cassino, 2018;
- MESROB -Medical and Service Robotics International Workshop–Basel, 2020;
- RAAD – 2016, Belgrad, Serbia

- 21st Congress of the European Society of Biomechanics, July 2015, Prague, Czech Republic <http://www.esbiomech2015.org/scientific-committee.htm>
- Congresul International de Automobile, SMAT 2014, Craiova

Baruța

-Visiting professor-**Universitatea Princeton, SUA** (1saptamana, dec. 2016)
-Stagiu de documentare-cercetare la **Universitatea Princeton, SUA** (3 saptamani, martie, 2015)
-Stagiu de documentare-cercetare la **Universitatea Harvard, SUA** (3 saptamani, mai-iunie 2011)
-Stagiu de documentare-cercetare la **Universitatea Harvard, SUA** (3 saptamani, mai-iunie 2009)
-Stagiu de documentare-cercetare la **Universitatea Harvard, SUA** (3 saptamani, mai-iunie 2008)
-Stagiu de documentare-cercetare la **Universitatea Duisburg-Essen, Germania** (3 saptamani, nov. 2007)
-Visiting professor- Essen University, Germania, - 1 week, sept 2004
-Mobilități Socrates in Grecia (2001 – o saptamana), Italia (2002 – o saptamana), Olanda si Belgia (2003- o saptamana)
-Din 2009 am recenzat peste 110 **de articole in calitate de recenzor** pentru prestigioase Jurnale ISI (unele fiind plasate in “ zona rosie”- quartile Q1 sau zona galbena- quartile Q2) si pentru volumele unor conferinte indexate ISI:

1. **Annals of Biomedical engineering - quartila Q1**
2. **Mechanism and Machine Theory - quartila Q1**
3. **Sensors - quartila Q1**
4. **Journal of Bionic Engineering - quartile Q1**
5. **Robotics and Computer-Integrated Manufacturing-Elsevier, quartile Q1**
6. **Transactions on Mechatronics- IEEE, quartila Q1**
7. **IEEE Access, quartile Q1**
8. **Journal of Mechanisms and Robotics, Transactions of ASME, quartila Q2**
9. **Symmetry - quartila Q2**
10. **Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering, quartila Q2**
11. **Key Engineering Materials,**
12. **Applied Mechanics and Materials.**
13. **Industrial Robot Journal, quartila Q3**
14. **Romanian Journal of Technical Science- APPLIED MECHANICS,**
15. **Mechanical Sciences, quartila Q3**
16. **Australasian Physical & Engineering Sciences in Medicine Journal – quartile Q3**
17. **Romanian Journal of Morphology and Embriology- quartile Q3**
18. **Central European Journal of Engineering- Springer,**
19. **Springer Publishing House, - proceedings of International conferences**
Editorul cartii „Current Solutions in Mechanical Engineering” (576 pagini) publicata in Trans Tech Publishing House, Elvetia, Volume 823 of Applied Mechanics and Materials ISSN print 1660-9336, ISSN web 1662-7482

Brevete de invenție: 7 brevete si 9 propuneri de brevet depuse la OSIM

Premii, Trofee, Distinctii pentru brevetele prezentate la Saloane Internationale de Inventica

Un numar de 65 Medalii de aur si 5 Premii de excelenta pentru inventii prezentate la Saloane Internationale de Creativitate si Inventica in anii 2013-2019, dintre care *amintesc*:

***Gold Medal- China International Exhibition of Inventions – China (Shanghai) -may 2017**

***Gold Award- Malaysia Research and Innovation Society, Kuala Lumpur, april 2017**

***Gold Medal – Salon Inventii Katowice, INTARG 2017, Polonia, iunie, 2017**

***Gold Medal – Salon Inventii, Croatia, nov 2017.**

***Gold Medal – Salon Inventii INFOINVENT, Chisinau, nov. 2017**

***3 Gold Medals–Salon International IPITEX, Bangkok, Thailand, febr. 2018**

Baruita

Un numar de 15 Trofee ale Saloanelor Internaționale de Inventică:

- 1. The Best International Invention of Social and Quality of Life - Salon International de inventii, IPITEX, Bangkok, feb. 2018**
- 2. Special Honour of Invention** – acordat de Toronto International Society of Innovation & Advanced Skills, Canada, 2018;
- 3. Genius Award & Gold medal** – acordate de Citizen Innovation Association, Singapore, 2018.
- 4. British Innovation Award** – acordat de Association of British Inventors and Innovations, Marea Britanie, 2018;
- 5. Special Award and Gold Medal** – acordate de Malaysian Research & Innovation Society, Malaezia, 2018.
- 6. Honor of Invention and Gold Medal** – acordate de World Invention Intellectual Property Associations, 2018;
- 7. Award for International Innovation Achievements** - acordat de Haller Pro Invention Foundation, Polonia, 2018.
- 8. Trofeul The Woman Inventor Award** –Salonul European de Inventica EUROINVENT, Iasi, 2013
- 9. Trofeul Marele Premiu al Salonului International –„In Memoriam –O romanca, prima femeie inginer din lume, Elisa Leonida Zamfirescu”** pentru contributia remarcabila adusa dezvoltarii invatamantului academic, cercetarii si inventicii romanesti”, PROINVENT, Cluj-Napoca, 2013.
- 10. Trofeul Medicine Award** – EUROINVENT, Iasi, 2014
- 11. Cupa si Diploma pentru rezultate remarcabile in cercetare-inovare in domeniul medical** – PROINVENT 2016
- 12. Trofeul de excelenta PROINVENT 2017**
- 13. Trofeul Cyber Future Award - Euroinvent, Iasi, 2017**
- 14. Trofeul Academician Ana Aslan** – Expozitia de inventii CADET, Sibiu, 2017.
- 15. Marele Trofeu oferit de Forumul Inventatorilor din IRAK, 2017**

Membru al organizatiilor profesionale:

*Asociația Română de Teoria Mecanismelor și Mașinilor–din 2000, **presedinte filiala Craiova din 2013** pana in prezent (in perioada **2009-2013** – vicepresedinte filiala Craiova;

1. *Societatea de Robotică din Romania, din 2002;
2. *Asociația Română de Transmisii Mecanice și Organe de mașini;
3. *Asociația Română de Tensometrie–președinte-fil. Craiova, din 2016;
4. *Asociația de Tribologie
5. *Consortiul de Inginerie Economică din Romania (membru fondator).
6. *Forumul inventatorilor Romani- din 2015
7. *Societatea Română de Mecanică Teoretică și Aplicată;
8. *Societatea Romană de Biomateriale, din 2014;

Lucrări publicate:

Peste 225 de articole, dintre care:

- **20 capitole de carti in editura Springer**
- **23 articole in reviste ISI** cu factor de impact
- **102 articole in proceedingsuri ISI si reviste indexate BDI**
- 7 articole publicate in reviste B si in Anale;
- 57 articole comunicate sau publicate in volume ale unor manifestari stiintifice internationale si nationale recunoscute;
- peste **975 citari ale lucrarilor in jurnale si proceedingsuri BDI (din care peste 500 fara autocitari); peste 268 citari in publicatii din Web of Science (din care 163 fara autocitari).**

Baruța

Lucrari premiate

1. **The Bronze Best Research Paper Award** pentru lucrarea: **Tarnita D., Georgescu, M, Geonea, I, Petcu, A., Tarnita, D.-N., Nonlinear Analysis of Human Ankle Dynamics** – awarded by *IFTOMM and International Committee Award for MESROB 2018, Cassino, Italy, 2018*
2. **Certificate of Excellence to Daniela Tarnita** awarded for the paper Numerical simulations and Finite Element Analysis of Contact Stresses in Normal, Osteoarthritic and Orthotic Knee, *BIOREMED 2019, Craiova, 2019.*
3. **Award of Excellence** pentru contributi in stiinta si cercetare pentru lucrarea **Tarnita, D., Catana, M., “Modeling, simulation and optimization of a Human Knee orthotic device”**- International Conf. **Innovative Manufacturing Engineering, 2013**
4. **The Industrial Robot Innovation Award 2008 Highly Commended,** pentru lucrarea **Bizdoaca, N., Tarnita, D., “Application of smart materials: bionics modular adaptive implants”**, publicata in *Advances in Mobile Robotics, World Scientific Publishing Co.Pte.Ltd, 2008*
5. **Tarnita, D., Marghitu, D., Analysis of a hand arm system**, *Robotics and Computer-Integrated Manufacturing, Vol. 29, Issue 6, Pages 493–501, 2013, lucrare premiata de CNCSIS in anul 2014 (red zone).*
6. **Tarnita, D., D-B Marghitu, Nonlinear dynamics of normal and osteoarthritic human knee**, *Proceedings of the Romanian Academy, pp. 353-360, 2017. lucrare premiata de UEFISCDI in anul 2017 (yellow zone).*
7. **Tarnita D, s.a., Static and Dynamic Analysis of Osteoarthritic and Orthotic Human Knee**, *J Bionic Eng (2019) 16:514. <https://doi.org/10.1007/s42235-019-0042-3>, lucrare premiata de UEFISCDI in anul 2019 (yellow zone)*
8. **C. Vaida, I. Birlescu, A Pisla, I. Ulinici, D. Tarnita, G. Carbone, D. Pisla., Systematic Design of a Parallel Robotic System for Lower Limb Rehabilitation**, in *IEEE Access*, vol. 8, pp. 34522-34537, 2020, *lucrare premiata de UEFISCDI in anul 2020 (red zone)*

-**16 carti** (la 9 carti –unic autor sau prim autor); dintre acestea, 8 carti publicate in edituri recunoscute CNCSIS: Ed. Did. si Pedagogica, Ed. Universitaria, Ed. Sitech;
-**20 capitole de carti** publicate in edituri internationale prestigioase, cum ar fi Springer si InTech.

- **capitolul de carte** publicat in **Intech, 2011 (prim autor)**- peste 8500 downloads.

h-index WOS = 10

h-index Scopus = 12

h-index Google scholar = 19; I-index Google scholar = 32

27 contracte de cercetare, din care:

-5 contracte câștigate prin competiție la **nivel internațional** (responsabil local in proiect sau membru).

-4 contracte de investiție in infrastructura de cercetare dezvoltare – programul Impact Fonduri Structurale (declarate eligibile dar nefinantate) din care: 1–director proiect; 2–director departament; 1-membru in colectiv;

-8 contracte câștigate prin competiție la **nivel național**, din care:

1 - **director grant**, tip PNCDI II, Idei

1 - **director grant**, tip CNCSIS

1 - **director grant**,

1 - **director proiect** finantat de Min. Educatiei si Invatamantului

2 – **responsabil partener UCv proiecte de tip PED 2020-2022**

1 - **membru, responsabil dept Biomecanica in Infrastructura de cercetare in stiinte aplicate, INCESA**

1 - **membru**, contract tip CNCSIS

1 - **coordonator** compartiment la contract CEEX

1 - **membru** CEEX

1 - **membru** proiect **PN III Bridge Grant**

6 contracte incheiate cu unități economice din Oltenia- membru

3 contracte ERASMUS+, membru

Tarnita