






## INFORMAȚII PERSONALE

## Elena SCUTELNICU



-  Facultatea de Inginerie, Campusul Științei, Corpul B, Str. Domnească nr. 111, Galați
-  +40 336 130 208
-  [elena.scutelnicu@ugal.ro](mailto:elena.scutelnicu@ugal.ro)
-  <http://www.if.ugal.ro>
-  Skype escutelnicu

Sexul Feminin | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2007 - prezent

**Profesor dr. ing.**

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Inginerie

 Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România, <http://www.ugal.ro>, <http://www.ing.ugal.ro>

- Decan al Facultății de Inginerie (din Martie 2020)
- Activități didactice și de cercetare științifică în domeniul Inginerie Industrială
- Conducere de doctorat în domeniul Inginerie Industrială (2009 - prezent)
- Profesor invitat la Universidad Politécnica de Madrid, Centro Láser, Spain (Iunie 2008, Iunie 2009)
- Prodecan al Facultății de Mecanică/Facultății de Inginerie (2009 - 2016)
- Coordonator al domeniului Inginerie Industrială, Școala Doctorală de Inginerie/Școala Doctorală de Inginerie Mecanică și Industrială, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați (2013 - prezent)
- Director al Centrului de Cercetări Avansate în Domeniul Sudării – SUDAV (din 2022)
- Coordonator științific al Centrului de Cercetări Avansate în Domeniul Sudării – SUDAV (2006-2022)
- Responsabil Managementul Calității în Facultatea de Mecanică (2010 - 2012)
- Șef al Catedrei Robotică și Sudare (2007 - 2009)
- Director al programului de studii de masterat "Proiectare și Simulare în Ingineria Sudării" (din 2016)
- Editor șef al revistei *Annals of "Dunarea de Jos" University of Galați, Fascicle XII, Welding Equipment and Technology*, ISSN 1221-4639, indexată Scopus, ProQuest, Ebsco etc. (2007 - prez.)
- Președinte al Comisiei de Cercetare și Relații Internaționale a Consiliului Facultății (2016 - 2020)
- Membru în Consiliul Școlii Doctorale de Inginerie Mecanică și Industrială/Consiliul Școlii Doctorale de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați (2013 - prezent)
- Membru în Senatul Universității "Dunărea de Jos" din Galați (2007-2012, 2019-2020, 2023 – prez.)
- Membru în Consiliului Facultății de Mecanică/Facultății de Inginerie (2004 - prezent)
- Membru în Consiliul Științific al Universității "Dunărea de Jos" din Galați (2008 - 2012)
- Membru în Comisia de Cercetare Științifică și Relații Internaționale a Universității (2007 - 2012)
- Membru în Consiliul Director al Asociației de Sudură din România (2019 - prezent)

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

2004 - 2007

**Conf. dr. ing.**

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Mecanică

 Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România, <http://www.ugal.ro>, <http://www.ing.ugal.ro>

- Activități didactice și de cercetare științifică în domeniul Inginerie Industrială
- Profesor invitat la Université de Rouen, IUT de Rouen, France (Mai - Iulie 2004)
- Șef-adjunct al Catedrei Robotică și Sudare
- Membru al Consiliului Facultății de Mecanică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

1994 - 2004

**Șef lucrări ing.**

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Mecanică

 Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România, <http://www.ugal.ro>, <http://www.ing.ugal.ro>

- Activități didactice și de cercetare științifică în domeniul Inginerie Industrială
- Șef-adjunct al Catedrei Robotică și Sudare

- Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior
- 1990 - 1994 **Asistent ing.**  
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Mecanică  
Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România, <http://www.ugal.ro>, <http://www.ing.ugal.ro>
- Activități didactice și de cercetare științifică în domeniul Inginerie Industrială
  - Șef-adjunct al Catedrei Robotică și Sudare (începând cu 2000)
- Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior
- 1989 - 1990 **Inginer**  
TMUCB Galați (Antrepriză de Construcții și Montaj), Galați, România  
Str. Episcop Melchisedec Stefanescu nr. 22, Galați, România, <http://www.confortgalati.ro/>
- Activități de proiectare tehnologică și de predare
- Tipul sau sectorul de activitate Industrie
- 1985 - 1989 **Inginer**  
Mașini Unelte Bacău, Bacău, România, Calea Republicii nr. 205, 600304 - Bacău, România, <http://www.wmw.ro>
- Activități de proiectare tehnologică și de predare
  - Producție și Export
  - Inginer responsabil pentru producția de Centre de Prelucrare tip CPFH
- Tipul sau sectorul de activitate Industrie

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Martie – Mai 2008** Studii postuniversitare: **Managementul calității în învățământul la distanță** EQF 7 nivel  
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România
- Informatica aplicată în ID, Managementul calității în învățământul la distanță, Tutoriat educațional, Elaborarea materialelor didactice în învățământul la distanță, Standarde în organizarea și gestionarea ID.
- 2002 – 2003** Studii postuniversitare: **Didactica învățământului la distanță** EQF 7 nivel  
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România
- Informatica aplicată în învățământul deschis la distanță, Elaborarea materialelor didactice, Organizarea IDD, Sisteme de instruire asistate de calculator, Tutoriatul în educație.
- 1995 - 2003** Studii universitare de doctorat în domeniul **Inginerie Industrială** EQF 8 nivel  
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România
- Titlul tezei: *Cercetări Teoretice și Experimentale privind Procesele Termice la Sudarea Îmbinărilor Eterogene* (Modelarea analitică și FEA a sudării materialelor disimilare, Validarea experimentală prin metoda termografierii, Comportarea mecanică și metalurgică a materialelor disimilare la sudare).
- 1980 - 1985** Studii universitare de licență în **Inginerie Mecanică, Utilajul și Tehnologia Sudării** EQF 6 nivel  
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Mecanică, Str. Domnească nr. 47, Galați, România
- Cursuri generale: Matematică, Fizică, Chimie, Informatică, Știința și tehnologia materialelor, Desen tehnic.  
Cursuri specifice: Procese de sudare, Bazele proceselor de sudare, Proiectarea tehnologiilor și echipamentelor de sudare, Proiectarea structurilor sudate, Control nedistructiv (NDT) etc.
- 2000 - 2018** Stagii de documentare și cercetare internațională, programe de formare profesională

- Noiembrie 2018: *Mentorat Educațional in Mediul Academic, Strategii Didactice Inovative*, DFCCT, UDJG.
- Iunie-Iulie 2015: *Dezvoltarea programelor de studii universitare și extinderea oportunităților de învățare pentru studenți și piața muncii*, POSDRU/156/1.2/G/133630, Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava.
- Iunie-Iulie 2015: *Manager Proiect*, Fundația "Solidaritate și Speranța", Str. Costache Negri 48, Iași, RO.
- Martie 2012: *Managementul Calității în Învățământul Superior*, POSDRU/86/1.2/S/61959, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, România.
- Februarie 2012: *Advanced Materials Processing*, Universidad Politecnica de Madrid, Centro Laser, Spain.
- Februarie 2012: *Advanced Materials Processing*, Universidad Politecnica de Madrid, Centro Laser, Spain.
- Octombrie 2010: *Laser Welding Processes*, Universidad Politecnica de Madrid – Centro Laser, Spain.
- Noiembrie 2006: *Special Welding Processes* - Instituto Tecnico Superior Lisbon IST, PORTUGAL and Universidad Politecnica de Madrid – Centro Laser, Spain.
- Februarie - Martie 2005: *Formarea formatorilor pentru consiliere și orientare profesională*, curs organizat de CICOP, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România.
- Noiembrie 2003: *Trainer for Stimulation the SMEs Development*, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Str. Domnească nr. 47, Galați, RO.
- October 2003: *Managementul și elaborarea proiectelor*, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, Romania.
- Octombrie 2003: *Integrare Europeană și relații comunitare*, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Galați, Romania.
- Octombrie 2003: *Managementul resurselor umane*, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, Romania.
- Octombrie 2003: *Comunicare și relații publice*, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Centrul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic – CFCTT, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, Romania.
- Noiembrie 2000: *Underwater Technologies, ODL and TQM*, Instituto Tecnico Superior Lisbon, Portugal.
- Stagii de documentare, cercetare și de formare profesională în Procesarea materialelor avansate, Procese avansate de sudare, ODL, TQM, Managementul calității în învățământul superior, DRU.

## COMPETENȚE PERSONALE

Limbă(i) maternă(se)  
Limbi străine cunoscute

Română

|          | ÎNȚELEGERE                                     |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|----------|--|--------|----------------------------|--------------|---------|
|          | Ascultare                                      | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleza  | B2   | B2     | B2                         | B2           | B2      |
|          | Certificat de absolvire limba engleză nivel B2 |        |                            |              |         |
| Franceza | B2   | B2     | B2                         | B2           | B2      |
|          | Certificat de absolvire limba franceză B2      |        |                            |              |         |

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2 Utilizator experimentat

Domenii de cercetare

- Dezvoltare de procese și tehnologii de sudare
- Cercetare fundamentală și aplicativă în domeniul sudării prin topire: modelare & simulare, comportarea materialelor similare și disimilare la sudarea monorac/multiarc/multisărmă
- Cercetare fundamentală și aplicativă în domeniul proceselor speciale de sudare (Sudarea/Procesarea cu element activ rotitor FSW/FSP)
- Comportarea mecanică și metalurgică a materialelor la sudare

Competențe de comunicare

- Experiență din mobilități de predare/formare în Spania, Portugalia, Franța, Croația, Suedia, Algeria
- Experiență de predare cu metode convenționale și TIC
- Participarea la diferite conferințe și întâlniri internaționale organizate în Elveția, Danemarca, Austria, Croația, Franța, Germania, Israel, Italia, Spania, Portugalia, Rusia, Turcia, Republica Cehă, Ungaria, Grecia, Republica Moldova, Tunisia, Algeria
- Participarea în diferite proiecte naționale/internaționale de cercetare și alte tipuri de proiecte europene: PN III, PN II, CEEEX, CNCSIS, FP5, TEMPUS, PHARE, LdV, Erasmus, Erasmus+

**Competențe organizaționale/manageriale**

- Experiență în management academic în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie, a Facultății de Inginerie/Facultății de Mecanică și Departamentului de Robotică și Sudare
- Experiență în managementul proiectelor naționale și internaționale
- Experiență în organizarea conferințelor și seminariilor naționale și internaționale, workshop-urilor
- Expertiză în evaluarea proiectelor de cercetare internaționale, a tezelor de abilitare și de doctorat
- Competențe tehnice și cunoaștere în domeniile: proiectare asistată de calculator, echipamente de sudare, procese termice, știința materialelor, mecatronică, robotică, simularea proceselor de sudare
- Management academic și educațional, Managementul proiectelor, TQM

**Competențe dobândite la locul de muncă**
**Competențe digitale**

| AUTOEVALUARE           |                        |                        |                        |                        |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Procesarea informației | Comunicare             | Creare de conținut     | Securitate             | Rezolvarea de probleme |
| Utilizator independent | Utilizator independent | Utilizator independent | Utilizator independent | Utilizator independent |

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

- MS Office (Word, Excel, PowerPoint), Multimedia și Internet, Editare imagini (Adobe Photoshop, Corel Draw); Modelare și simulare cu elemente finite (COSMOS/M)

**Permis de conducere**

B

**INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

Publicații, Prezentări, Proiecte Conferințe, Seminarii, Distincții Afilieri, Referințe, Citări Cursuri, Certificări

**Activități de evaluare a cercetării științifice și recenzii articole științifice**

- Evaluator la Comisia Europeană pentru programele *HORIZON 2020* (Cercetare și Inovare), *Research Fund for Coal and Steel (RFCS)*, Eureka - Eurostars
- Evaluator pentru Innovation Fund Denmark - IFD din Danemarca
- Evaluator pentru Technology Agency - TACR (Agenția de Tehnologie) din Republica Cehă
- Expert/Delegat la International Institute of Welding (Institutul Internațional de Sudare) – IIW
- Membru în *Comisia Inginerie Industrială și Management - Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU)*, 2016 – prezent
- Membru permanent în Comisia de Științe Inginerești (C10), Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior - ARACIS (începând cu 2022)
- Membru în *Comisia de Analiză a Contestațiilor formulate împotriva deciziilor CNATDCU* –Inginerie Industrială și Management (2012 - 2016)
- Evaluator pentru programele naționale PN III și PN II, finanțate de UEFISCDI, România
- Evaluator pentru programul ROSE, finanțat de Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice.
- Evaluator în *Agenția Română pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior (ARACIS) – Comisia Inginerie Industrială* (2006 – prezent)
- Președinte/Referent în comisiile de analiză a tezelor de doctorat/abilitare, domeniul Ing. Industrială
- Editor șef al revistei *Annals of Dunarea de Jos University of Galati, Fascicle XII, Welding Equipment and Technology*, ISSN 1221-4639, indexata Elsevier-SCOPUS, ProQuest (Engineering Collection, e
- Membru comitete editoriale: *International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Materials, International Journal of Manufacturing and Materials Processing, Modern Materials Science and Technology, International Journal of Computational Intelligence Research, SUDURA*
- Recenzor pentru revistele cotate ISI Thomson Reuters - Web of Science: *International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Materials and Manufacturing Processes, Journal of Manufacturing Processes, Materials and Design, Journal of Alloys and Compounds, Optics & Laser Technology, Optics and Lasers in Engineering, Microscopy and Microanalysis, International Journal of Heat and Mass Transfer, Materials, Metals, Construction and Building Materials, Applied Sciences - Basel, Acta Polytechnica*
- Evaluator pentru conferințe internaționale & naționale în domeniile: Procese și tehnologii avansate de sudare, Inginerie industrială, Inginerie mecanică, Știința materialelor etc.

**Președinte/membru în comitete științifice și comitete de organizare a conferințelor**

- Președinte/membru în comitete științifice: 50 internaționale (indexate ISI/IDB)
- Președinte/membru în comitete de organizare: 20 evenimente științifice internaționale/naționale

#### Mobilități predare (min. 1 săptămână/mobilitate)

- Februarie 2018: University of Constantine, Algeria
- Iulie 2014: University Nova de Lisboa, Portugal
- Mai 2013: University of Porto, Portugal
- Aprilie 2013, Iunie 2010: Universidad Politécnica de Madrid – Centro Laser, Spain
- Mai 2012: University of Zagreb, Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture, Croatia
- Mai 2011, Iunie 2010: Université de Rouen, IUT, France

#### Premii

- Gold Medal 2023, *Procedure for obtaining multi-element alloys from the AlCrFeNi system* (autori: Elena Scutelnicu, George Simion, Octavian Mircea, Carmen Rusu, Luigi Mistodie, Marius Gheonea, Victor Geantă, Ionelia Voiculescu), 15th edition of EUROINVENT, 13 May 2023 – Palace of Culture, Iasi, Romania
- Grand Prize of Romanian Inventors Forum, *Procedeu de realizare a unei depuneri din aliaj multi-element tip AlCrFeNi prin topire cu arc electric în mediu de gaz protector inert* (autori: Elena Scutelnicu, George Simion, Octavian Mircea, Carmen Rusu, Luigi Mistodie, Marius Gheonea, Victor Geantă, Ionelia Voiculescu), Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT 2023, 09-10.11.2023, Galați
- Trofeul UGALINVENT 2023, *Procedeu de realizare a unei depuneri din aliaj multi-element tip AlCrFeNi prin topire cu arc electric în mediu de gaz protector inert* (autori: Elena Scutelnicu, George Simion, Octavian Mircea, Carmen Rusu, Luigi Mistodie, Marius Gheonea, Victor Geantă, Ionelia Voiculescu), Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT 2023, 09-10.11.2023, Galați
- Medalia de Aur, *Procedeu de realizare a unei depuneri din aliaj multi-element tip AlCrFeNi prin topire cu arc electric în mediu de gaz protector inert* (autori: Elena Scutelnicu, George Simion, Octavian Mircea, Carmen Rusu, Luigi Mistodie, Marius Gheonea, Victor Geantă, Ionelia Voiculescu), Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT 2023, 09-10.11.2023, Galați
- Gold Medal & Diploma of University of Politehnica of Bucharest for Professor Elena Scutelnicu for *Contribution in Inventive Activity*, Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT 2023, 09-10.11.2023, Galați
- Medalia de aur 2022, *Multi-component heterogenous assembly between High Entropy Alloys and structural steels designed to make shields against dynamic penetration* (Autori: Voiculescu I, Geanta V, Stefanioiu R, Scutelnicu E, Savu D, Mitrica D, Rotariu A), 14th edition of EUROINVENT, 26-28 May 2022 – Palace of Culture, Iasi, Romania.
- Trofeul de aur & Diploma de excelență 2022, *Multi-component heterogenous assembly between High Entropy Alloys and structural steels designed to make shields against dynamic penetration* (Autori: Voiculescu I, Geanta V, Stefanioiu R, Scutelnicu E, Savu D, Mitrica D, Rotariu A), University of Craiova.
- Diploma și Premiul special EUROINVENT, Forumul Inventatorilor din România pentru *Creșterea siguranței în alimentarea cu gaz prin magistrale trans-europene GAZODUCT* (E. Scutelnicu, C. Rusu, O. Mircea, L. Mistodie, D. Birsan, B. Georgescu, D. Mihailescu, D. Visan), UGAL INVENT 2017.
- Diploma de Excelență și Medalia de Aur pentru proiectul *Creșterea siguranței în alimentarea cu gaz prin magistrale trans-europene GAZODUCT* (autori: E. Scutelnicu, C.C. Rusu, O. Mircea, L. R. Mistodie, D. C. Birsan, B. Georgescu, D. Mihailescu, D. Visan), UGAL INVENT 2017.
- Diploma de Excelență și Medalia de Aur, brevet no. 128721, *Instalație de sudare tip multiarc electric* (Rusu C., Mistodie L., Voicu C., Scutelnicu E, Constantin E., Bormambet M.), UGAL INVENT 2017.
- Diploma de excelență și medalia de aur pentru brevetul de invenție nr. 128721 *Instalație de sudare tip multiarc electric*, (Rusu C. C., Mistodie L. R., Voicu C., Scutelnicu E, Constantin E., Bormambet M.) la Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice, INVENT - INVEST 2016, organizat de Societatea Inventatorilor din România, 2016.
- *Certificate of Outstanding Contribution in Reveiwng*, acordat de *Journal of Manufacturing Processes* (jurnal cotate de Web of Science) și *Society of Manufacturing Engineers*, August 2016.
- Premiul I pentru articolul științific *Heat Treatment of Joints Welded on Cogged Surfaces*, International Conference ModTech 2011, Chișinău, Republica Moldova.
- Premiul "Universitaria" pentru lucrarea *Bazele Proceselor de Sudare*, e-book, colecția Științe Inginerești, Editura Fundației Universitare "Dunărea de Jos" Galați (Martie 2008).
- 14 premii acordate de CNCSIS/UEFISCDI pentru articole științifice publicate în reviste cotate ISI (*Journal of Materials Processing Technology, Science and Technology of Welding and Joining, Metalurgia International, Materials and Manufacturing Processes, Metals*) în 2007, 2009, 2010, 2014, 2018, 2021, 2023.
- Medalia Aniversară "Université dans la Societé", ACPART-MEC&Université de Rouen-France (2006)
- Diploma pentru activitate meritorie, Asociația de Sudură din România (2006).

#### Afilieri

- Asociația Generală a Inginerilor din România - AGIR, (2010 - prezent)
- Asociația de Sudură din România - ASR, (1993 - prezent)
- Societatea de Robotică din România - SRR, (1997 - prezent)
- Athens Institute for Education and Research - ATINER, (2016 - prezent)

Researcher ID (Thomson Reuters): F-3768-2016

<http://www.researcherid.com/rid/F-3768-2016>

PUBLONS: Elena Scutelnicu

<https://publons.com/a/1249489/>

SCOPUS ID: 18435068600

<http://orcid.org/0000-0003-1452-8458>

ResearchGate: Elena Scutelnicu

[https://www.researchgate.net/profile/Elena\\_Scutelnicu](https://www.researchgate.net/profile/Elena_Scutelnicu)

#### Cursuri dezvoltate și predate în programele de studii universitare

- Bazele proceselor de sudare (Program de studii universitare de licență)
- Managementul Cercetării și Dezvoltării (Program de studii universitare de licență)
- Managementul Proceselor de Montaj (Program de studii universitare de licență)
- Caracterizarea îmbinărilor sudate (Program de studii universitare de master)
- Modelarea și simularea proceselor de sudare (Program de studii universitare de master)

| <b>CĂRȚI - ARTICOLE - PROIECTE - BREVETE</b>   | <b>2019 - 2023</b> | <b>Total</b> |
|--|--------------------|--------------|
| <b>A. Teză doctorat în Științe Inginerești - Inginerie Industrială</b>   | -                  | 1            |
| <b>B. Cărți</b>  | 1                  | 15           |
| B.1. Cărți publicate (editor)  | -                  | 2            |
| B.2. Cărți publicate în România  | -                  | 9            |
| B.3. Îndrumare de laborator  | 1                  | 4            |
| <b>C. Articole publicate în reviste științifice</b>  | 11                 | 101          |
| C.1. Reviste cotate Thomson Reuters – Web of Science (ISI)   | 6                  | 19           |
| C.2. Reviste indexate în baze de date internaționale (BDI)   | 3                  | 57           |
| C.3. Reviste naționale clasificate de CNCSIS (B+, B)   | 2                  | 25           |
| <b>D. Articole publicate în volume ale conferințelor științifice</b>   | 3                  | 112          |
| D.1. Conferințe indexate de Thomson Reuters - Web of Science (ISI)   | -                  | 14           |
| D.2. Conferințe indexate în baze de date internaționale (BDI)  | -                  | 50           |
| D.3. Conferințe neindexate   | 3                  | 48           |
| <b>E. Articole publicate în alte domenii de interes</b>  | -                  | 11           |
| E.1. Articole publicate în reviste internaționale sau în volume ale unor conferințe internaționale în domeniile managementului academic, DRU, cercetare colaborativă, formare profesională | -                  | 11           |
| <b>E.1. Proiecte inovative Cercetare-Dezvoltare-Inovare</b>  | 2                  | 22           |
| <b>E.2. Contracte finanțate de CE</b>  | 4                  | 17           |
| <b>F. Brevete</b>  | 0                  | 1            |

#### ANEXE

Pentru cei interesați, pot fi furnizate următoarele documente:

- Copii ale diplomelor și certificatelor de calificare;
- Recomandări de la locul de muncă;
- Lista publicațiilor (Articole științifice & Cărți & Proiecte & Brevete).

Februarie, 2024

Prof. univ. dr. ing. Elena SCUTELNICU