Str. Domnească, nr.111, Corp D, et.1, Sala AGIR
800021 Galaţi
Tel: 0336130183/int.8396

Scrisoare

Către:

AGIR Bucureşti , Calea Victoriei 118 Bucureşti 010093

Consiliul de conducere al Sucursalei AGIR Galaţi întrunit în Şedinţa din data de.....(conform PV al sedinţei) a propus ca d-na Prof. univ. Dr. Ing Elisabeta Vasilescu să candideze la funcţia de membru al Consiliului Director AGIR la alegerile din data de 20 Noiembrie 2026.

Motivarea propunerii are la bază faptul că d-na Prof. univ. Dr. Ing Elisabeta Vasilescu îndeplineşte cumulativ condiţiile şi criteriile de eligibilitate prevăzute în Statut şi Regulament şi menţionate în Procedura de alegeri din 20 Noiembrie 2026:

- nu desfăşoară activităţi de propagandă politică si nu ocupă funcţii în cadrul niciunei formaţiuni politice, asigurând astfel neutralitatea şi independenţa asociaţiei;
- este membru AGIR cu o vechime de 17 ani fiind implicată activ în organizarea şi susţinerea de activităţi, dat fiind funcţiile exercitate, respective preşedinte a Sucursalei AGIR Galaţi în perioada 2009-2021, membru al Consiliului Director AGIR şi vicepreşedinte al Sucursalei AGIR Galaţi din 2021 şi în present,
- are o bună reputaţie profesională, autoritate morală şi a manifestat încă de la înscrierea în AGIR un ataşament constant faţă de obiectivele AGIR;
- are cotizaţia de membru achitată la zi

De asemenea, propunerea de candidatură a d-nei Prof. univ. Dr. Ing Elisabeta Vasilescu este justificată de acţiunile susţinute pentru promovarea asociaţiei, pentru consecvenţa implicării în organizarea celor mai reprezentative evenimente ale Sucursalei. Mesajul pe care îl transmite constant este credinţa şi dedicaţia pentru obţinerea şi promovarea performanţei în profesia de inginer.

10.11.2026

Prof. Dr. Ing. Cătălin Fetecău

Președinte Sucursala AGIR Galați

Asociaţia Generală a Inginerilor din România (AGIR) – Sucursala Galaţi
Facultatea de Inginerie, Str. Domnească 111, Corp D, etajul 1,
Sala AGIR, 800201 Galaţi
Tel. 0336 130183 int. 8396. E-mail: agirgalati@gmail.com

PROCES VERBAL

Încheiat azi, 5 noiembrie 2026, cu ocazia întâlnirii membrilor conducerii Sucursalei Galați a AGIR

La întâlnire au participat: Prof.dr.ing. Cătălin Fetecău (președinte), Prof.dr.ing. Anca Ioana Nicolau (vicepreședinte), Prof.dr.ing. Elisabeta Vasilescu (vicepreședinte), Conf.dr.ing. Carmen Cătălina Rusu (secretar).

Ordinea de zi a întâlnirii a fost următoarea:

1. Discutarea planului de activități pentru anul 2027.
2. Alegerea unui reprezentant al Sucursalei Galați pentru participare în Consiliul Director al AGIR.
3. Diverse.

1. S-a hotărât ca:
   - activitățile de succes ale sucursalei să fie menținute și pentru anul viitor;
   - să fie modificat formatul întâlnirilor omagiale (denumirea evenimentului să fie In Memoriam - Întâlnire cu …; pentru 2027, s-a propus omagierea dl. Prof. dr. ing. Emil Ceangă și ing. Octavian Coșovliu),
   - să fie îmbogățită paleta de activități a sucursalei (ex. întâlniri în care știința să fie explicată publicului larg, cu denumirea AGIR TalkING).

   Propunerea de program va trebui să fie gata până la 15 decembrie 2026.

2. S-a propus ca dna prof. dr. ing. Elisabeta Vasilescu să reprezinte în continuare Sucursala Galați în Consiliul Director. Propunerea a fost acceptată de toți membrii conducerii Sucursalei Galați.

3. Diverse. La acest punct al ordinii de zi s-a discutat despre:

- Creșterea numărului de membri AGIR GL;
- Modificarea website-ului AGIR Galați și actualizarea informațiilor;
- Realizarea de activități comune AGIR + ASTR;
- Organizarea ZIR 2027;
- Realizarea unei gale de decernare de premii AGIR pentru filiala Galați;
- Identificarea unor finanțări nerambursabile pentru realizarea unui Muzeu al Ingineriei în Galați.

Întocmit: Conf. dr.ing. Carmen Rusu

Președinte: Prof.dr.ing. Cătălin Fetecău

ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE ÎN CADRUL SUCURSALEI AGIR GALAȚI

(SINTEZĂ)

Sunt membru al Asocației Generle a Inginerilor din România (AGIR) de peste 20 de ani. În perioada 2009-2021 am condus Sucursala AGIR Galați în calitate de președinte. În anul 2021 am fost aleasă membru al Consiliului Director AGIR și vicepreședinte al Sucursalei AGIR Galați.

Activitatea desfășurată în această perioada poate fi structurată astfel: activiăți organizatorice și de consolidare a asociației, activități de parteneriat și relații, activităţi ştiinţifice de promovare a cercetării şi inovării, activităţi culturale, activitate editorială si publicistică, activități cu caracter aniversar şi comemorativ.

În sinteză, cele mai reprezentative activități la fiecare dintre capitolele enunțate sunt :

1. **Activități organizatorice și de consolidare a asociației**

   - Amenajarea și dotarea sediului Sucursalei AGIR Galați (inițial în corpul central, corpul AN, iar în prezent în corpul D al Universității "Dunărea de Jos" din Galați (UDJG);
   - Promovarea misiunii AGIR și a avantajelor de a fi înscris în AGIR în rândul tinerilor absolvenți, dar si studenti ai ultimului an de licență si cursanti la programele de studiu la masterat și doctorat, în domeniul științelor inginerești (permanent);
   - Înscrieri de noi membri și colectarea cotizației de membru AGIR;
   - Coordoarea și lansarea de activități pe cercuri (ex. cercul femeilor ingineri, cercul Tehnicum "Dr. Ing.Octavian Cosovliu", cercul de dezbateri nutriționale, ș.a.);
   - Întocmirea rapoartelor de activitate și legătura cu AGIR București;
   - Popularizarea acțiunilor AGIR în mas-media (interviuri, articole în presă)

2. **Parteneriate și relații**

   - Colaborare cu Consiliul judeţean Galaţi, Direcţia de dezvoltare strategică a judeţului (Adresa nr. 16501/8/26.03.2021 cu privire la Hotărârea Consiliul judeţean Galaţi privind aprobarea Strategiei de dezvoltare a județului Galați pentru perioada 2021-2028 elaborată în cadrul proiectului " *Capacitate administrativă ridicată pentru investiții integrate și complementare* CARIC" SMIS126291).
   - Intâlnire comunitară "Noaptea cercetătorilor europeni 2021" organizată de UDJG în parteneriat cu Fundația comunitară Galați cu participarea reprezentanților Primăriei Galați /Consiuliul județean Galați, Agenției pentru Protecția Mediului, Ecosal S.A., alte companii locale cu proiecte din domeniul educației privind colectarea separată a deșeurilor, reducere, reciclare, reutilizare.Tema

întâlnirii *"Reconectare pentru reciclare",* proiect finanțat prin Programul H2020-NIGHT-2020 bis, G.A. nr.10103616, la care participă 8 institute de cercetare (2021).

- Constituirea focus-grupului organizat în vederea elaborării Strategiei de Dezvoltare a Județului Galați pentru perioada 2017 -2020 (Consiliul Județean Galați, 2017)
- Întâlniri la Directia Agricolă si la Camera de Comert, industrie si agricultură a judetului Galati pentru furnizarea si difuzarea de informatii de specialitate (oferte de colaborare de afaceri si participare la diverse actiuni) in baza protocolului de colaborare si parteneriat (nr. 2466/2011)
- Întâlniri cu reprezentanti ai IMM-urilor si propuneri de colaborări pe bază de contract vizând valorificarea rezultatelor cercetarii in domeniile stiintei si ingineriei alimentelor (obtinerea uleiurilor combustibile, medicinale si industriale), ingineriei materialelor (placari de semifabricate si piese, beton celular uşor pentru elemente de construcţii, pavaje, materialelor metalice biocompatibile) si ingineriei electrice (energii regenerabile)
- Workshop "Îmbunătăţirea colectării selective la sursă a resturilor gospodăreşti din mediul urban" organizat de Sucursala AGIR Galati în colaborare cu ONG-ul "ORASUL MEU" si Casa de Ajutor Reciproc CARP (2017)
- Întâlnire cu reprezentanți ai combinatului siderurgic /"Dialogul transparent si pe termen lung" (2016)
- Conferinta "Clustere, Inovare si Competitivitate. Recunoasterea si promovarea clusterului ca model de organizare si dezvoltare inovativă si cresterea competitivitatii clusterelor prin internationalizare *(*colaborare cu Universitatea Danubius din Galați, 2016)

3. Activtăți culturale

- Colaborare şi parteneriat cu Biblioteca județeană V.A. Urechia din Galaţib în dezvoltarea subproiectului "*Personalități tehnice gălățene"* în cadrul proiectului *"Oameni în istoria Galațiului";* Prezentarea Anuarului "Personalitati gălățene" pe 2011, material închinat prof.ing.ec. Mihail Manolescu (22.05.2013)
- Proiect Educational „Informatii și Dialog pentru Sanatate"/Protocol cu V.A.Urechia Nr. 1035/2014
- Acordarea *Diplomei de excelență* unor personalități din domeniul naval in cadrul *"Colocviilor constructorilor de nave si transportatorilor navali"* (Biblioteca V.A.Urechia Galati, sala M. Eminescu)
- Promovarea acțiunii "*Inginer Plus"* (Întâlnirea cu absolventi de inginerie care s-au afirmat ulterior în alte domenii (ex. inginer navalist Florin Doru Crihana, caricaturist de notorietate mondiala si sing. Raul Popa artist plastic renumit*)*

- Activități cultural- educative și efectuarea de vizite la muzee (ex. Muzeul de Arte vizuale Galati, Muzeul de istorie al judeţului Galati si Muzeul Stiinței) şi expoziţii sau prezentări de carte la Biblioteca V.A.Urechia din Galati
- Vernisajul expoziției *„AURUL ŞI ARGINTUL ANTIC AL ROMÂNIEI”,* Muzeul de Istorie „Paul Păltănea” Galați și Muzeul Național de Istorie a României, secţia *Lapidariu* din cadrul Muzeului de Istorie „Paul Păltănea” Galaţi (10 mai 2017).
- Ceremonialul religios - militar prilejuit de inaugurarea Monumentului *APĂRĂTORII ORAŞULUI GALAŢI*, Eveniment dedicat împlinirii a 100 de ani de la *Bătălia pentru Galaţi*, singura confruntare militară de amploare care a avut loc pe teritoriul României în anul Marii Uniri (20 Ianuarie 2018).
- Activități în parteneriat cu Casa de Ajutor Reciproc a pensionarilor (CARP). In cadrul aşa numitei „*Universităţi pentru vârsta a- III- a* s-au desfasurat cursuri de iniţiere in stiinţa utilizării calculatorului, consiliere juridică şi iniţiere în limbi străine (germană, franceză, ş.a.) De la inițierea lor, începând cu 1 octombrie 2010, pe tot parcursul anilor s-au desfasurat întâlniri cu pensionarii in cadrul Proiectului educațional *“Informatie si dialog pentru sanatate”,* în parteneriat cu Biblioteca V.A.Urechia, Consiliul judetean Galati, C.I.A. Elena Doamna, C.T.A.T. D-tru Motoc, Facultatea de Stiinta si Ingineria Alimentelor UDJ Galati.
- Salonul cultural “Armonii de Toamna”. S- a prezentat “Istoria Combinatului siderurgic din Galati” și s-a lansat cartea *“Cronicile combinatului de la Galați - Oameni și fapte* (2019)
- Expoziția foto-documentară comemorativă „În lumina culturii - opera lui Anghel Saligny” (2021)
- Organizarea unor acţiuni omagiale pentru a promova modele și evenimente inginerești importante; Omagiul marilor personalităţi din domeniul stiintei si tehnicii, aniversări și propuneri pentru acordarea titlului de cetățean de onoare al orașului Galați, acordarea de Diplome de onoare pentru intreaga activitate în cadru festiv (2014-2026)**.**

4. Organizarea/Coordonarea de manifestări științifice

- Ziua Inginerului (anual)
- Workshop „Impactul anotehnologiilor si materialelor functionale asupra dezvoltarii industriale și calității vieții” **(**CNMF, UDJG, 2019)
- Symposium **“New applications of nanocomposites”** Centre of Excellence in Polymer Processing, Faculty of Engineering, UDJGalati, Invited speaker Prof. Marc J. M. Abadie University of Montpellier 2, Montpellier, France& Nanyang Technological University, Singapore) (2018)

- Workshop național cu participare internațională **“Creşterea relevanţei învăţământului universitar tehnic în relaţie cu dezvoltarea industrială regională”** Editia a-II-a UDJG Participare cu lucrari stiintifice in sectiunile orale si postere ale membrilor AGIR (2018).

- International Conference on System Theory, Control and Computing – ICSTCC 2018; Eveniment organizată de Departamentul de Automatică și Inginerie Electrică a UDJG aduce în prim plan probleme actuale ale dezvoltării sustenabile din punct de vedere energetic (2018).

- 8th Conference on Material SCIENCE & Engineering UGALMAT 2018, Eveniment științific organizat de Departamentul “Știinta şi Ingineria Materialelor”, Centrul de Cercetare “Nanomateriale si Materiale Funcționale” (CNMF) al Facultății de Inginerie din cadrul UDJG.

- Întâlnire eveniment cu invitat special, prof. Poulov Dimchode la Universitatea Gabrovo din Bulgaria **Schimb de experiență în organizarea și activitățile** Departamentului de Inginerie Mecanică al Facultății cu același profil din Bulgaria (05.11.2018).

- Simpozion international **Euroaliment 2011** organizat de Facultatea de Stiinta si Ingineria alimentelor sub egida AGIR

- Simpozionul national **”Ecotehnologii pentru o dezvoltare durabila”** organizat la Facultatea de Metalurgie si Stiinta Materialelor (Invitat special prof.dr.ing. Ion Crudu cu prelegerea “**Unele cerinte privind integrarea in spatiul european al cercetarii”(**2009)

- Conferinta Nationala a Asociatiei Bibliotecarilor din Romania la Universitatea”Dunarea de Jos” din Galati cu implicarea Sucursalei AGIR Galati in parteneriat cu Biblioteca 2012)

- Simpozion național cu participare internaţională „**Biomateriale inteligente”,** UDJ Galati (2017)

- Workshop "**Ecotehnologii în ingineria materialelor /Tehnologii fără reziduuri",** (2017)

- Sesiunea Naţională de Comunicări Ştiinţifice Studenţeşti **"Anghel Saligny**. AGIR Galați în calitate de partener la eveniment acordă **Diploma** “INSPIRATIE CREAȚIE ȘI INOVARE ÎN CERCETARE”, în semn de apreciere a lucrărilor cu caracter inovativ și pe cele care promovează progresul tehnic in inginerie (anual)

- Workshop “**Strategii de dezvoltare durabilă în ingineria materialelor**“, partener Universitatea “Dunarea de Jos” (2013)

- International Conference “**New Trends in Environmental and Materials Engineering**”, eveniment organizat sub dubla egida, AGIR si Facultatea de Metalurgie Stiinta Materialelor si Mediu a UDJ Galati (la fiecare 2 ai di 2013)

- Conferința Internaţională **"Polymers Processing in Engineering – PPE 2017",** a IV - a Ediție , Centrul de Excelență Prelucrarea Polimerilor din cadrul Universității "Dunărea de Jos" din Galați sub egida Academiei de Științe Tehnice din România, a Societății Române de Reologie și a AGIR (2017)

- Workshop "**Materiale avansate și tehnologii performante în ingineria materialelor**", Facultatea de Inginerie - Departamentul Știinta şi Ingineria Materialelor, Sucursala A.G.I.R. Galați, Centrul de cercetare „Nanostructuri și Materiale Funcționale" CNMF (2018, 2019, 2021)

- Workshop **Materiale Avasate și Tehnologii Inovative** Ediția I, Departamentul „Știinta și Ingineria Materialelor", Centrul de Cercetare „Nanostructuri și Materiale Funcționale" Sucursala A.G.I.R. Galați (2018)

- Workshop "**Reciclarea, reutilizarea şi valorificarea deşeurilor",** Facultatea de inginerie, Centrul de cercetare "Calitatea Materialelor și a Mediului (CMM)" şi Sucursala AGIR Galaţi

- Simpozion naţional cu participare internaţională, **Biomateriale inteligente** Editia a II-a Facultatea de inginerie, Departamentul Știinta şi Ingineria Materialelor, Sucursala A.G.I.R. Galați, (2018)

- Masă rotundă cu tema **"Inginerii – creatori de paradigme pentru trecerea la o nouă societate"** (cu participarea reprezentanților mediului academic, ai firmelor din zonă precum și reprezentanți ai organelor administrative locale*)*

- Masă rotundă cu tema "**Mari dascăli, mari vizionari"** cu participarea cadrelor didactice din domeniul ingineriei electrice, reprezentanți ai liceelor de profil și ai firmelor de profil din zona Galați-Brăila-Tulcea

- Salonul National al Cercetarii si inovarii**, UGALINVENT** (2014-2023)

- Workshop **"Materiale Avansate și Tehnologii Inovative",** Ediția a II-a (2019) Departamentul "Știinta şi Ingineria Materialelor" al Facultății de Inginerie, Centrul de Cercetare "Nanomateriale si Materiale Funcționale" și A.G.I.R. Galați

- The 6th International Conference on Advanced Manufacturing Engineering and Technologies Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Fabricației (Online edition, 2020)

- International Conference on Materials Science& Engineering **UGALMAT 2020** (Online edition, 2020)

- Tech-Talk (ING)*"**Smart Industry. Smart Technology. Smart People"**.* Oportunitate şi un bun prilej de a reuni experți din domeniile Inginerie mecanică, Inginerie industrială,

Ingineria autovehiculelor, Ingineria materialelor, Ingineria mediului, Științe inginerești aplicate, dar și din alte domenii conexe (2020,2021)

RECUNOAȘTEREA ACTIVITĂȚII PRIN DISTINCȚII, DIPLOME ȘI MEDALII OBȚINUTE DE MEMBRII SUCURSALEI AGIR GALAȚI (selecție)

- **DIPLOMA ȘI MEDALIA** acordată doamnei prof. dr.ing. **Elisabeta Vasilescu** de Asociatia Generala a Inginerilor din Romania/CENTENAR, pentru activitatea desfășurată în sprijinul asociatiei, Bucuresti (2018)

- **MEDALIE ANIVERSARĂ „130 de ani de la înființarea Societății Politehnice”** acordată doamnei prof. dr.ing. **Elisabeta Vasilescu** de Asociatia Generala a Inginerilor din Romania pentru activitatea susinută în promovarea principiilor și valorilor care definesc Asociatia Generala a Inginerilor din Romania, penntru rezulltate deosebite în acctivitatea sucursalei AGIR Gallați (2011

- **MEDALIE ANIVERSARA „25 DE ANI DE LA REINFIINTAREA AGIR”** acordata d-nei prof. dr.ing. **Elisabeta Vasilescu** de Asociatia Generala a Inginerilor din Romania pentru activitatea deosebita desfășurată în cadrul Asociatiei, Bucuresti (2016)

- **DIPLOMA DE EXCELENȚĂ ȘI MEDALIA DE AUR** pentru invenția *Procedeu şi dispozitiv pentru ascuţirea hiperboloidală a burghielor elicoidale multitãiş cu muchii de aşchiere în arc de cerc*, Salonul Internaţional al Cercetării Ştiinţifice, Inovării şi Inventicii “PRO INVENT”, 2018, Sala Polivalentă, Cluj-Napoca, România. Autori: V.G. Teodor, **N. Baroiu**, **C. Fetecău**, S. Berbinschi, N. Oancea.

- **DIPLOMA DE EXCELENȚĂ ȘI MEDALIA DE AUR** pentru invenția *Stand hidraulic de montare a casetelor cilindrilor de laminare – varianta de laborator*, Salonul Internaţional al Cercetării Ştiinţifice, Inovării şi Inventicii “PRO INVENT”, 2018, Sala Polivalentă, Cluj-Napoca, România. Autori: **N. Baroiu**, E.F. Beznea, V. Iroveanu.

- **DIPLOMĂ DE EXCELENȚĂ** pentru merite deosebite în activitatea didactică și de cercetare acordată Prof. dr.ing**. Silviu Măcuță** de Institutul Național de Cercetare în Mecatronică.

- **MEDALIE DE AUR ȘI DIPLOMĂ DE EXCELENȚĂ** pentru invenția *"Aliaj cu înaltă biocompatibilitate pentru implanturi dentare"* acordată unui colectiv interdisciplinar de cercetare din cre face parte d-na prof.dr.ing. **Elisabeta Vasilescu**, la Salonul National al Cercetarii si Inovarii, "UGALINVENT 2019

- **MEDALIE DE AUR** pentru lucrarea "Compozite cu proprietăţi ridicate pentru imprimarea 3D", acordată echipei formată din drd. Nicoleta Stanciu, masterand Mădălina Constantinescu, prof. dr. Felicia Stan şi prof. dr. **Cătălin Fetecău**, de la Centrul de Excelenţă Prelucrarea Polimerilor, UDJG, la Salonul National al Cercetarii si Inovarii, "UGALINVENT 2019

- **PREMIUL AGIR PENTRU ANUL 2018** la Secţiunea Inginerie agricolă şi silvică, pentru cartea *"Alimente modificate genetic"* (Editura AGIR, 2018), autoare: **Anca Nicolau** și Leontina Grigore-Gurgu de la Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați.

- **PREMIU ACORDAT IN CADRUL GALEI CERCETĂRII DE EXCELENȚĂ CEREX – UDJG** pentru brevetul cu titlul "*Aliaj cu înaltă biocompatibilitate pentru implanturi dentare"* acordată unui colectiv interdisciplinar de cercetare din care face parte d-na prof.dr.ing. **Elisabeta Vasilescu.**

- **PREMIU ACORDAT IN CADRUL GALEI CERCETĂRII DE EXCELENȚĂ CEREX – UDJG/ Sectiunea brevete/***Procedeu si Instalație tehnologică pentru obținerea nectarului probiotic din dovleac și produsul astfel obținut* /Autori: Moraru Dana Iulia, **Popa Corneliu,** Georgescu Luminița Anca, **Borda Daniela,** Segal Rodica, Bleoancă Iulia Lidia/ UDJG din 14 decembrie 2020.

- **PREMIUL OSIM** în Programul 1 Subprogramul 1.1-Resurse umane, Competiția 2020/ Brevet nr.130817/*Procedeu si Instalație tehnologică pentru obținerea nectarului probiotic din dovleac și produsul astfel obținut*, Autori: Moraru Dana Iulia, **Popa Corneliu,** Georgescu Luminița Anca, **Borda Daniela**, Segal Rodica, Bleoancă Iulia

- **PREMIU ACORDAT IN CADRUL GALEI CERCETĂRII DE EXCELENȚĂ CEREX – UDJG// Secțiune articole,** d-nei prof. dr. habilitat ing. **Antoaneta Ene** în pentru articolul cu titlul: "Modern Enabling Techniques and Adsorbents based Dye

Removal with Sustainability Concems in Textile Industrial Sector – A comprehensive review, Journal of Cleaner Production (2020).

- **DIPLOMĂ DE GRATITUDINE** acordată de Institutul de Zoologie din Chișnău Republica Moldova d-nei **prof. dr. habilitat ing. Antoaneta Ene,** cu recunoștință și înaltă prețuire a meritelor științifice de excepție la pregătirea cadrelor de înaltă calificare, realizarea proiectelor internaționale și cu prilejul aniversării a 60 de ani de la fondarea institutului de Zoologie.

- **MEDALIE DE BRONZ ÎN CADRUL EXPOZIȚIEI INTERNAȚIONALE SPECIALIZATE INFOINVENT,** Ediția 17, organizată la Chișinău, Republica Moldova (17-20 Noiembrie 2021) la categoria Proiecte de cercetare și inovare a II, acordată proiectului cod eMS BSB27- MONITOX, autori: **Ene Antoaneta,** Zubcov Elena, Spanos Thomas, Bogdevici Oleg, Teodor Liliana, **Bahrim Gabriela, ș.a.**

- **PREMIUL ACADEMIEI ROMÂNE „HENRI COANDĂ“ LA CATEGORIA ȘTIINȚE TEHNICE** pentru grupul de lucrări: Prelucrarea şi caracterizarea unor materiale polimerice avansate, autori: **Catalin Fetecau**, Felicia Stan (2020).
- **MEDALIE DE AUR PENTRU INVENȚIA** *Matriţă de ambutisare cu controlulcinetostatic al deformării*, Salonul Inovării și Cercetării, Autori: V.Păunoiu, V.G. Teodor, **N. Baroiu**, G.A. Moroșanu, UGAL INVENT, 2021, Galați, România.

Prof.univ. Dr. Ing. Elisbeta Vasilescu
Vicepreședinte Scursala AGIR Galați



Declarație

Subsemnata **Prof. univ. Dr. Ing. Elisabeta Vasilescu**, sunt de acord cu propunerea Sucursalei AGIR Galați privind candidatura mea la funcția de membru al Consiliului Director AGIR la alegerile din 20 Noiembrie 2026.

Declar că nu desfăşor activități de propagandă politică si nu ocup funcții în cadrul niciunei formațiuni politice.

05.11.2026

Prof. univ. Dr. Ing. ElisabetaVasilescu
Vicepreşedinte Sucursala AGIR Galați

europass Curriculum vitae

Informatii personale

VASILESCU ELISABETA



Galaţi (România)

Mobil: 0745771541

elisabeta.vasilescu@yahoo.com

Sexul: Feminin | Naţionalitatea: Română

Domenii de competenta

Ingineria materialelor

- Obținerea, procesarea metalurgică și caracterizarea macro şi microstructurală a materialelor metalice
- Metalurgia pulberilor
- Ingineria suprafeţei
- Materiale metalice pentru medicină /Biomateriale.

Ingineria mediului/ Managementul deşeurilor

Experienta profesionala

2001–Prezent

Profesor universitar

Universitatea “Dunărea de Jos“ din Galaţi, str. Domnească nr. 47, Galaţi (România)

- Activitate didactică (cursuri, laboratoare, proiecte la discipline de specialitate);
- Titular de curs la disciplinele: Tratamente termice şi termochimice, Tehnologii de obținere a biomaterialelor, Materiale dentare, Ecotehnologii, Tratarea şi depozitarea deşeurilor toxice şi periculoase;
- Activitate de cercetare (cercetare fundamentală şi aplicativă) în cadrul unor programe/proiecte/granturi şi contracte de cercetare cu mediul socio-economic.

1997–2001

Conferenţiar universitar

Universitatea “Dunărea de Jos“ din Galaţi, str. Domnească nr. 47, Galaţi (România)

- Activitate didactică (cursuri, laboratoare, proiecte la discipline de specialitate);
- Titular de curs la disciplinele: Ingineria Suprafeţei, Bazele tratamentelor termice şi termochimice, Tratamente termice neconvenționale, Metalurgia pulberilor, Tehnologii neconvenţionale de prelucrare şi valorificare a deşeurilor;
- Activitate de cercetare (cercetare fundamentală şi aplicativă) în cadrul unor programe/proiecte/granturi şi contracte de cercetare cu mediul socio-economic.

1990–1997

Şef de lucrări

Universitatea “Dunărea de Jos“ din Galaţi, str. Domnească nr. 47, Galaţi (România)

- Activitate didactică (cursuri, laboratoare, proiecte la discipline de specialitate);
- Titular de curs la disciplinele: Prelucrări plastice la cald și tratamente termice, Optimizarea proceselor de tratament termic şi termochimic.

1984–1990

Asistent universitar

Universitatea “Dunărea de Jos“ din Galaţi, str. Domnească nr. 47, Galaţi (România)

Activităţi de laborator la disciplinele:

- Tratamente termice şi termochimice;
- Bazele tratamentelor termice şi termochimice.

1981–1984

Inginer stagiar

Combinatul Siderurgic Galaţi, Uzina de Piese de Schimb şi Reparaţii Siderurgice, Strada Smârdan, nr.1, Galaţi (România)

- Proiectare de tehnologii de obţinere a pieselor prin turnare din aliaje feroase şi neferoase;
- Proiectare de tehnologii de tratament termic şi termochimic.

Educatie si formare

1990–1996

Doctorat în Stiinţe Tehnice, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galaţi

Diplomă de Doctor Inginer, Specializarea Deformări Plastice şi Tratamente Termice, Seria P , Nr. 0001452

1976–1981

Facultatea de Mecanică, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galaţi

Diplomă de Inginer în profilul Metalurgic, Specializarea Turnătorie, Nr.436284

1971–1976

Liceul nr. 3, Galaţi

Diplomă de bacalaureat, Seria: G , Nr.10160/1976

2013–2018

Programe de formare profesională și instruire continuă

- Mentorat educaţional în mediul academic, UDJG/2018
- Strategii didactice inovative şi motivaţionale de predare/ învăţare/ evaluare, UDJGalați/ 2018
- Manager al sistemelor de management al calităţii pentru ocupaţia manager al sistemelor de management al calităţii, cod COR 242302 din cadrul Proiectului POSDRU/86/1.2/S/62249/Certificat de absolvire din 07.03.2014
- Mentor educaţional în cadrul proiectului strategic/ POSDRU „Dezvoltarea şi implementarea unui program-pilot integrat pentru creşterea accesului la învăţământ superior pentru persoanele cu dizabilităţi” ID 63951, implementat de MEN, 2014
- Curs de limba franceză nivel de competenţă lingvistică B1 conf. C.E.C.R.I. /Certificat de absolvire Seria SE Nr. 2540/24.09/2013
- Curs de limba engleză nivel de competenţă lingvistică B2 conf. C.E.C.R.I. /Certificat de absolvire Seria SE Nr. 2860/24.09/2013
- Program de formare și conștientizare în asigurarea calității în Învățământul la Distanţă/*Proiect POSDRU/86/1.2/S/60720 din 03.01.2011 – 31.12.2013*/Certificat de absolvire, 2013
- Program de instruire continuă pe platforma e-Learning a ARACIS organizat în cadrul *Proiectului Sistem de e-Educatie pentru evaluarea calității în învățământul superior din România (SeECIS)/POSCCE/SMIS – CSNR23401,* 2013 - 2019
- Programul „Educaţia și Formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere” în cadrul *Proiectului „Dezvoltarea sistemului european de management al calificărilor universitare și valorificarea competențelor informale”/Contract POSDRU/86/1.2/S/63252/2007-2013/* Certificat de participare, 2013

2015–2017

Cursuri de specializare/ perfecţionare/ postuniversitare

- Auditor în domeniul calității, Bucureşti 2015, Certificat de absolvire, Seria J, Nr. 00064932

Prof.Dr.Ing. Vasilescu Elisabeta

Galati, 2026

- Specialist în managementul deșeurilor, Bucureşti 2015, Certificat de absolvire, Seria J, nr. 00074380, Cod COR 241263
- Formator, Bucureşti, 2017, Certificat de absolvire, Seria L, Nr. 00117431, Cod COR 242401
- Evaluator proiecte, Bucureşti 2017, Certificat de absolvire, Seria L, Nr. 0010569, Cod COR 241263

1996 **Stagiu de pregătire şi informare documentară pentru elaborarea tezei de doctorat**

Centrul Naţional de Cercetărl Ştiinţifice (CNRS), Laboratorul de Chimia Solidului, Talence-Cedex , Universitatea Bordeaux I, Franța

Management universitar:

2019 – 2020	Director Departamentul Știința și Ingineria Materialelor al Facultății de Inginerie, UDJG
2018 - prezent	Responsabil al domeniului Ingineria Materialelor pentru programele de studii de masterat, UDJG
2012 – 2020	Membru al Consiliului Facultăţii de Inginerie, UJDG
2012– 2016	Membru al Senatului Universității "Dunărea de Jos" din Galaţi
2000 – 2004	Secretar Științific al Consiliului Profesoral al Facultatății de Metalurgie şi Știința Materialelor
2014 - prezent	Membru al Centrului de cercetare (CMM) *„Calitatea Materialelor şi a Mediului în Metalurgie" (Responsabil de laborator)*
2008 – 2014	Director al programului de studii la Masterat, Specializarea ***„Procese performante pentru calitatea materialelor şi a mediului în metalurgie",*** Facultatea de Metalurgie și Știința Materialelor, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galaţi
2013 - 2017	Director al programului de studii la Masterat în limba engleză, Specializarea *„Dezvoltare durabilă şi securitate în industrie*", Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galaţi
2014 – prezent	Director al programului de studii la Masterat *„Materiale avansate şi Tehnologii inovative"*
2016 – 2019	Membru în Comisia de Etică a UDJG
2012 - 2016	Membru în Comisia didactică şi de calitate a Senatului UDJG
2019 – present	Preşedintele Comisiei de Etică a Consiliului Facultății de Inginerie, UDJG

Activitate de evaluare si expertiza

- Evaluator ARACIS pentru Domeniul Ingineria materialelor
- Expert tehnic, Membru al Corpului Experţilor tehnici, filiala Galaţi
- Specialist de înaltă calificare în domeniul metalurgic în cadrul Biroului local de expertize tehnice al Tribunalului Galați **(**1998- 2020)
- Referent științific la reviste cotate BDI: The Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Fascicle IX. Metallurgy and Materials Science, The Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, *The Annals of "Dunărea de Jos" University of Galati. Fascicle IX. Metallurgy and Materials Science*, ISSN 1453 – 083X Special Issue
- Membru în comitetul de redacție al unor reviste cotate BDI (Revista METALURGIA, București)

Membru in asociatii profesionale

- Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR) afiliată la organisme interaționale de prestigiu în domeniul ingineriei precum: Federața Mondială a Organizațiilor Inginerești, Engineers Europe,

Consiliul Regional de Coordonare a Organizatiilor Ingineresti din Centrul si Estul Europei, Asociatia Internationala de Educatie Continua Inginereasca, Asociația Expertilor Europeni Agreați,

- Preşedinte/Vicepresedine al Asociația Generală a Inginerilor din România Sucursala Galaţi din anul 2007 şi în present
- Societatea experților tehnici extrajudiciari și consultanți (SETEC)
- Societatea Română de Metalurgie SRM (Membru fondator, 2000)
- Societatea de Chimie din România
- Societate de Microscopie Electronică din România (SMER)
- Asociația Stiințifică Societatea Română de Biomateriale (SRB)
- Fundaţia Medicală Universitară „Dunărea de Jos" din Galaţi

Competente personale

Competenţe lingvistice
Limbi straine cunoscute:
Engleză, Franceză

Competenţe de comunicare

Adaptabilitate, flexibilitate, bună comunicare și adaptare la medii multiculturale obţinute prin:

- participări la conferințe internaţionale (ex. Elveţia, Germania, Franţa, Portugalia, Spania, Ungaria, Cehia, Italia, ș.a);
- granturi de mobilitate prin programul comunitar ERASMUS, misiune de predare Katholieke Universiteit Leuven Belgium (2010) şi Franța (2013);
- experiență în activitatea didactică în învatamantul universitar şi preuniversitar (ex. conducere lucrări pentru obținerea de grade didactice şi preşedinte al examenului de bacalaureat).

Spirit de echipă dobândit prin activitaţi de cercetare contractuală și publicistică în echipă.

Competenţe manageriale

Abilități de coordonare, managementul proiectelor de cercetare (granturi/ proiecte naționale și internaționale și contracte de cercetare cu mediul socio-economic)

Abilități de organizare și coordonare a unor manifestări ştiinţifice (conferințe, simpozioane, workshop-uri, etc):

- membru în colectivul de organizare al manifestărilor științifice naționale cu participare internațională (UGALMAT), Facultatea de Inginerie a Universitatății "Dunărea de Jos" din Galați;
- membru în colectivul științific al manifestărilor științifice/ Conferinte internaționale **(**UGALMAT/2000, EUROALIMENT/2011, UGALINVENT/2015, SINGRO-2016);
- organizator al sesiunilor științifice studențești (2000-2004), Facultatea de Metalurgie și Știinta Materialelor, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați;
- organizator de Simpozioane ştiintifice (2010, 2016, 2017) şi Workshop-uri (2017) în cadrul Sucursalei AGIR Galaţi, Departamentul Ştiinţa şi Ingineria Materialelor şi Centrul de cercetare "Calitatea Materialelor şi a Mediului", Facultatea de Inginerie a UDJ Galaţi (*Ecotehnologii în Ingineria suprafeței, Tehnologii avansate de procesare a materialelor, Biomateriale inteligente*);
- coordonare cercuri științifice studențești la Facultatea de Inginerie a Universitatății "Dunărea de Jos" din Galați cu tematici specific.

Competenţe tehnice /cercetare si expertiza

- obținerea și procesarea materialelor metalice cu aplicații în inginerie și medicină;
- obținerea și caracterizarea materialelor metalice utilizate în medicina dentară
- obţinerea şi omologarea pulberilor metalice micronice de înaltă puritate, proiectarea de instalaţii originale pentru studiul cineticii procesului de reducere gazoasă a oxizilor;
- optimizarea tehnologiilor de tratament termic şi termochimic pentru cresterea performanţelor produselor metalice (aliaje feroase şi aliaje neferoase) cu utilizări speciale;
- tehnologii neconvenţionale de tratament termic şi termomecanic a produselor plate din oţeluri microaliate.

Prof.Dr.Ing. Vasilescu Elisabeta

Galati, 2026

Competențele digitale Operare calculator: Windows, Excel, Corel Draw, Power Point, AUTOCAD, Internet.

Alte competente si aptitudini

Activitate publicistică:

- Cărţi/Monografii/Cursuri didactice/ Indrumare de laborator/ publicate în edituri acreditate CNCSIS şi/sau pe suport electronic (Lista anexată)
- Articole ştiinţifice comunicate şi/sau publicate (Lista anexată)
- Proiecte de cercetare ştiintifică obtinuţe prin competiţii naţionale/internaţionale şi contracte de cercetare cu mediul socio-economic, studii tehnico-ştiintifice şi expertize tehnico–judiciare (Lista anexată)

Brevete de invenţie:

- Brevet de invenţie Nr. 101872/13.02.1988, Procedeu pentru obţinerea de pulberi metalice, autori: T. Dumitrescu, Elisabeta Vasilescu, S. Constantinescu
- Brevet de invenţie Nr. 96480/29.07.1988, Procedeu de obţinere a pulberilor metalice din oţeluri aliate, autori: T. Dumitrescu, Elisabeta Vasilescu, S. Constantinescu; F. Potecasu; T. Radu;
- Brevet de inventie Nr. RO 132079/ 28.06.2019, Aliaj cu înaltă biocompatibilitate pentru implanturi dentare, autori: V.G. Vasilescu, Elisabeta Vasilescu, I. Pătrașcu

Alte mentiuni

CITĂRI AD-ASTRA CARTEA ALBĂ A CERCETĂRII DIN ROMÂNIA (2002-2006)

Premii și Distincţii:

- Premierea rezultatelor de excelență în domeniul CDI - Gala Cercetării de Excelență CEREX-UDJG, 2020 / **Secțiunea brevete**
- Premierea rezultatelor cercetării in cadrul programului PNCDI III 2015-2020: P1-Dezvoltarea sistemului national de cercetare-dezvoltare/(PRECISI 15193) pentru:

- Articolul științific cu titlul: *"The Reactivity of Ti10Zr Alloy in Bological and Electrochemical Systems in the Presence of Chitosan*", RSC ADVANCES, 2017 *(Competiție 2017)*

- Brevetul: „Aliaj cu înaltă biocompatibilitate pentru implanturi dentare„ (BREVET DE INVENTIE RO132079/28.06.2019) (COMPETIȚIE 2019)

- Medalie de aur UGAL – INVENT, Galaţi, 2019
- Medalie de argint UGAL – INVENT, Galaţi, 2017
- Medalie aniversara 25 de ani de la reînființarea AGIR, București, Martie 2016
- DIPLOMA for the Invention: Contribution to the micronic metallic powders getting H_2 reduction of the oxides, UGAL – INVENT, Galati, 2015
- Premiul III la Conferinta Stiintifica a Scolii doctorale UDJ, Editia I pentru lucrarea „ Influence of pH solution on corrossion behaviour of cobalt- cromium alloy used in dentistry"; Autori: V. G. Vasilescu, L. Benea, Elisabeta Vasilescu, Galați, 2013
- Medalie aniversară „130 de ani de la înfiinţarea Societăţii Politehnice - București, 06.12.2011

Prof. univ. Dr. Ing. Elisabea Vasilescu



Prof.Dr.Ing. Vasilescu Elisabeta

Galati, 2026