

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Mereuță Elena**
Adresă(e) Strada Domnească nr. 47, 800008, Galați, România
Telefon(oane) 0336130105 Mobil:
Fax(uri) 0236314463
E-mail(uri) emereuta@ugal.ro
Naționalitate(-tăți) română
Sex femeiesc

Domeniul ocupațional **Educație și cercetare – învățământ superior**

Experiența profesională

Perioada **22.02.2024 - prezent**
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar dr.ing., Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

Perioada **22.02.2020- 21.02.2024**
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar dr.ing – Prorector cu activitatea didactică și asigurarea calității
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

Perioada **22.02.2016- 21.02.2020**
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar dr.ing – Prorector cu activitatea didactică
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

Perioada **Aprilie 2012 - 22.02.2016**
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar dr.ing - prodecan cu activitatea didactică și asigurarea calității – Facultatea de
Mecanică/Facultatea de Inginerie
Coordonator compartiment de asigurare a calității la nivelul universității
Responsabil comisia de calitate a Facultății de Inginerie

Perioada **Iunie 2009 – februarie 2012**
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar dr.ing – cancelar
Coordonator compartiment de asigurare a calității la nivelul universității

Perioada **Februarie 2008 - Iunie 2009**
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar dr.ing – prodecan Facultatea de Mecanică
Coordonator compartiment de asigurare a calității la nivelul universității

Perioada **Octombrie 1990 - Februarie 2008**
Funcția sau postul ocupat Succesiv pozițiile de asistent, șef de lucrări și conferențiar universitar

Perioada **Septembrie 1987 – octombrie 1990**
Funcția sau postul ocupat Inginer stagiar, Șantierul Naval Brăila, secția I, Construcții Corp

Expert învățământ „Cercetarea de excelență din Universitatea Dunărea de Jos din Galați – pol al competitivității și al performanței științifice și aplicative”, CNFIS FDI 2019 0063

Manager îmbunătățire proces „Sprijinirea tranziției studenților din domeniul ingineriei către piața muncii prin stagii de practică inovatoare” PRACTINOV, POCU/90/6/19/19/108114

Responsabil proces „Profesori competenți în școli incluzive. Dezvoltarea și implementarea de instrumente motivaționale și didactice inovatoare în mediile educaționale defavorizate din Regiunea Sud-Est”. IMD-ProfSkills, POCU 73/6/6/105301/”

Manager proiect „Armonizarea trinomului educație-calitate-etică cu exigențele învățământului superior European (ADEQUATE)”, cod proiect: CNFIS-FDI-2018-0261.

Expert învățământ în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2018-0269, Titlul proiectului: Susținerea performanței, competitivității, vizibilității și a racordării la nevoile societății a cercetării de excelență din Universitatea” Dunărea de Jos” din Galați (SUSTAIN)

Expert învățământ în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2018-0273, Creșterea incluziunii sociale prin consilierea studenților și adaptarea programelor de studii conform cerințelor pieței muncii

Expert implementare activități în cadrul proiectului Creșterea gradului de încadrare pe piața muncii a absolvenților de studii universitare prin adaptarea programelor de studii și înființarea unor noi CNFIS FDI - 2017-0077

Expert învățământ în cadrul proiectului Platformă informatică pentru managementul activităților (pi-Mac) CNFIS FDI-2017-0106

Manager proiect Platformă electronică pentru gestiunea activității studenților și urmărirea studiilor (PEGASUS) CNFIS FDI-2016-0022

Expert managementul calității în cadrul proiectului cu titlul „Comunitate virtuală pentru asigurarea calității și perfecționării managementului strategic și inovativ în universitățile tehnice și compozite, în vederea creșterii relevanței învățământului superior pentru piața muncii –ACAD-INO”, Contract POSDRU/155/1.2/S/141884

Expert în cadrul proiectului Calitatea și continuitatea formării în cadrul ciclului de studii doctorale TOP ACADEMIC Contract POSDRU 107/1.5/S/76822

Membri echipa contract de cercetare 648/2015, Analiza managementului deșeurilor medicale periculoase aferente unor unități medicale private de pe teritoriul Județului Galați în perioada 2013-2014 care sunt în contract cu SC ECO FIRE SISTEMS SRL Constanța sucursala Galați”

Responsabil laborator cercetare – Contract 622/11.03.2014, proiect ID 1815,cod SMIS-CSNR 48745 MoRAS, POSCCE ID 1815, Titlul proiectului: Centrul Roman pentru Modelarea Sistemelor Recirculante de Acvacultura

Director de proiect Grant tip A 2006, tema 3, cod CNCISIS 531, contract no. 53GR/05.05.2006, 20.000 RON, ALGORITMI SI PROGRAME DE CALCUL PENTRU MODELAREA MATEMATICA A MISCARII STRUCTURILOR MECANICE NONDESMODROME;

Responsabil științific proiect, CEEX-M3 cod 12383/2006, Contract nr.116/2006, ORGANIZAREA CONFERINTEI INTERNATIONALE DE GRAFICA INGINEREASCA SI DESIGN, A DOUA EDITIE

Membri echipa proiect CEEX M1-373/ 2006 -2008 Model biomecanic pentru execuția, încercarea și optimizarea protezei de șold, , Universitatea Dunărea de Jos din Galați/ 1.068.875 RON,

Membri în colectivul contractul nr. 34976/2001, tema 18, Cod CNCISIS 548, DEZVOLTAREA UNUI NOU TIP DE ANGRENAJ CILINDRIC CU DANTURA CURBA DIN MATERIALE COMPOZITE, director proiect Andrei Gabriel

Responsabil cu planificarea si monitorizarea activitatilor didactice, Proiect Phare nr.03/2006, in cadrul programului Promovarea Capitalului Uman din Linia de buget Phare/2004/016-772.04.02 PROGRAM DE INSTRUIRE PENTRU DEZVOLTAREA ABILITATILOR IN PROIECTAREA ASISTATA DE CALCULATOR

Membri în colectivul contractului nr. 448/2004, finanțat de CNCISIS, SINTEZA, ANALIZA SI PRELUCRAREA UNOR NOI ANGRENAJE NESTANDARDIZATE, DIN NANOCOMPOZITE POLIMERICE; director proiect Andrei Laurentia

Educație și formare

Perioada	1992- februarie 1999 – Studii Doctorale - Universitatea “Dunărea de Jos” – Galați
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Tehnice, specializarea Mecanisme

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline tehnice (Mecanisme, Mecanica teoretică, Mecanică aplicată, Programarea calculatoarelor etc.) Abilități de cercetare fundamentală și modelări matematice, analize statistice în domeniul Științe Inginerești
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 8
Perioada	1993 – 1998 – Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Economist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline economice - Contabilitate, Gestiune internă, Managementul calității, Teoria bilanțului, Economie, etc.) Discipline din domeniul științelor exacte (Matematică, Statistică economică, Calcul operațional)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 7
Perioada	1982 – 1987 – Facultatea de Mecanică, Secția Nave
Calificarea / diploma obținută	Inginer – Diplomă de Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline tehnice (Teoria navei, calculul și construcția navei, dinamica navei, echipamente nave de propulsie, Instalații navele de bord, Mecanica teoretică, Mecanică aplicată, Organe de mașini, Rezistența materialelor etc.) Discipline generale (Analiză matematică, Algebră, Matematici speciale, Statistică, Fizică, Programare, etc.)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 7

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Limba română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Italiana

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

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- spirit colegial, abilități excelente de lucru în echipă
- bună capacitate de comunicare obținută ca urmare a experienței din învățământ;
- capacitate de integrare în medii diferite.

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacitatea de a coordona activitățile legate de asigurarea calității în învățământul superior, conform standardelor și indicatorilor de calitate;
Colaborare și cooperare în echipe de cercetare – membru în colective de cercetare, centre de cercetare.
Competența de a conduce – dobândită într-o activitate managerială la nivel de facultate și universitate
Manager proiecte cercetare – director proiect de cercetare;

Competențe și aptitudini în elaborarea documentațiilor de management și tehnice	Elaborarea documentelor de management al calității la nivelul universității; Elaborarea raportul de autoevaluare pentru acreditarea/evaluarea periodică instituțională. Elaborarea raportul de autoevaluare pentru acreditarea IOSUD și a domeniilor destudii universitare de doctorat Statistică: matematică, economică, mediu Analiza și sinteza mecanismelor; Dinamica mașinilor; Mecanică și Rezistență; Modelare virtuală și simulare;
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- utilizare software specializat statistica matematică (R, Matlab, SPSS) - utilizarea tehnicilor de analiza dispersională statistică ANOVA simplă, cu măsuratori repetate; factorială; - utilizarea metodei mediilor mobile pentru caracterizarea seriilor cronologice; - utilizarea metodelor analitice de determinare a trendului seriilor cronologice; - utilizare programe specializate de modelare și simulare – SolidEdge, AutoCAD, WorkingModel, SAM - programare în Pascal; -utilizare pachetul Data Analysis dedicat calculului statistic din MSEXcel - tehnoredactare și calcul tabelar – pachetul Microsoft Office;
Alte competențe și aptitudini	- Expert evaluator ARACIS pentru asigurarea calității programelor de studii de licență, masterat și doctorat din 2008; - analist sisteme economice; economie generală, contabilitate, finanțe, antreprenoriat – a doua licență în economie; - evidențe contabile – a doua licență în economie.
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	- Am absolvit 12 cursuri postuniversitare în cadrul Departamentului de Formare Continuă și Transfer Tehnologic din cadrul Universității “Dunărea de Jos” din Galați.