

INFORMAȚII PERSONALE

Vlad Ciprian


📍 Strada Gheorghe Doja nr. 12, Bl. DJ, Galați, cod 800373, România

☎ - 📞

✉ ciprian.vlad@ugal.ro

🔒 -

💬 vanilla80 (Skype)

Sexul masculin | Data nașterii 01/10/1978 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA

Prorector – Strategii universitare și parteneriatul cu studenții

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2012 – 2020	Președintele Comisiei de Etică Universitară din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați și consilier de etică al Universității
2013, 2015 - 2019	Secretarul Comisiei Centrale de Admitere la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Septembrie 2004 - prezent	Preparator univ., Asistent univ., Șef de lucrări univ., Conferențiar univ. – Departamentul de Automatică și Inginerie Electrică, Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați Pregătirea și efectuarea de cursuri / lucrări de laborator pentru disciplinele: Sisteme eoliene și minihidro (master); Metodologia și etica cercetării (master); Etică și integritate academică (master); Automatizarea sistemelor electromecanice (licență); Proiectarea sistemelor electromecanice (licență); Surse de energie (licență); Electrotehnică și mașini electrice (licență); Probabilități și statistică în inginerie (licență); Producerea, transportul și distribuția energiei electrice (licență); Teoria circuitelor electrice (licență – Cahul); Teoria câmpului electromagnetic (licență – Cahul); Bazele sistemelor automate (licență). Activitate de cercetare în cadrul granturilor, realizarea și prezentarea de lucrări științifice, îndrumarea studenților la lucrarea de diplomă și disertație, coordonarea studenților la activitatea de practică, participarea la conferințe naționale și internaționale
Octombrie 2015 - Noiembrie 2017	Director de proiect de cercetare câștigat prin competiție națională, Program resurse umane, „Tineri echipe de cercetare”, Subprogram: Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tineri echipe de cercetare independente, Titlu: „Controlul ierarhizat inteligent al sistemelor distribuite de producere și utilizare a energiei electrice”, PN-II-RU-TE-2014-4-1761, Acronim: INTELSIS, total valoare proiect 550.000 lei, durata 26 de luni
Ianuarie – Decembrie 2011	Director de proiect postdoctoral individual de cercetare câștigat prin competiție în cadrul proiectului „Organizarea școlii postdoctorale de interes național Biotehnologii Aplicate cu impact în bioeconomia românească”, contract POSDRU/89/1.5/S/52432. Titlul proiectului individual de cercetare: „Îmbunătățirea performanțelor proceselor de tratare biologică a apelor din industria alimentară utilizând metode avansate de automatizare”
Noiembrie 2017 – Decembrie 2018	Director de proiect de cercetare - 3PS/02.11.2017, cu titlul „Cercetări în sprijinul dezvoltării capacității de evaluare și atenuare a impactului schimbărilor climatice și a altor factori de stres asupra stării ecosistemelor forestiere și a culturilor

	viticole”, valoare proiect 300.000 lei
Decembrie 2019 – Octombrie 2021	Director proiect internațional ERASMUS+ , referința 2019-1-RO01-KA202-063211, cu titlul „GAMification tEcniqueS for entrepreneurial vet Teachers”, buget 154.282,00 euro
Octombrie 2016 – Decembrie 2018	Director proiect internațional ERASMUS+ , referința 2016-1-RO01-KA202-024519, cu titlul „Transnational Technology Transfer Training: Training Blueprints for Accelerated Growth”, buget 185.725,00 euro
Septembrie 2018 – Octombrie 2020	Director de proiect POCU/90/6/19/19/108114 cu denumirea „Sprijinirea tranziției studenților din domeniul ingineriei către piața muncii prin stagii de practică inovatoare”, acronim PRACTINOV, valoare contract 2.224.634,93 lei
Iulie 2015 – Decembrie 2015	Responsabil de proiect POSDRU/189/2.1/G/156695 cu denumirea „Sprijinirea tranziției studenților către piața muncii prin stagii de practică inovatoare în regiunea Sud-Est”, valoare totală eligibilă – 1.912.104,00 lei
Mai 2019 – Aprilie 2021	Responsabil de proiect cu denumirea „Sustainable Use of Natural Resources – Integrated Services Establishment”, acronim SUNRISE, ID BSB521/2018, valoare proiect 641.342,00 euro
Octombrie – Decembrie 2006	Director contract nr. 469/31.08.2006, încheiat între S.C. Filiala de Distribuție a Energiei Electrice „Electrica Muntenia Nord” S.A. Ploiești și Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, cu denumirea „Metode operaționale utilizate pentru creșterea calității energiei electrice și asigurarea compatibilității electromagnetice în rețelele electrice”
Ianuarie – Februarie 2007	Director contract nr. 491/2007, încheiat între Filiala de întreținere servicii Energetice „Electrica - SERV” SISE Muntenia Nord și Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, cu denumirea „Bilanț energetic la fabrica de betoane nr. 1 – ICMRSG Galați”
2009 – prezent	Vicepreședinte AREL – Asociația Română a Electricienilor, sucursala Galați
2010 – prezent	Vicepreședinte ARES (Asociația Română a Electrosecuritate), sucursala Galați
2012 – prezent	Secretar și membru fondador al Asociației specialiștilor în automatizări, calculatoare, inginerie electrică și electronică din Galați
2011 - prezent	Expert evaluator proiecte UEFISCDI: colaborări România-Franța; România – Moldova, România – Ungaria; PED-2019 (proiecte experimentale demonstrative)
2010 - prezent	Recenzor reviste ISI (Scientific Research and Essay, Applied Energy, International Journal on Electrical Power and Energy Systems, IET Renewable Power Generation, Energy Conversion and Management, Energies, IEEE Transactions on Sustainable Energy, Sustainability). Recenzor reviste indexate BDI (Journal of Testing and Evaluation, Computers, Journal of Intelligent Systems, Resources). Recenzor conferințe internaționale (EWEA – European Wind Energy Association, EFTA - IEEE International Conference on Emerging Technologies & Factory Automation, ICSTCC - International Conference on System Theory, Control and Computing, ISEEE - International Symposium on Electrical and Electronics Engineering)
2005 - prezent	Director/Responsabil/Membru în colectivele de implementare a 32 de proiecte, din care: 11 în calitate de director/responsabil și 21 în calitate de expert/membru

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1998 - 2003	Diplomă de inginer, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de „Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor”, specializarea Acționări Electrice cu predare în limba franceză
2003 - 2005	Diploma de master, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de „Inginerie Electrică”, specializarea S.I.C.T.C.E.E. (Sisteme Informatizate de Conducere în Transportul și Conversia Energiei Electrice)

2005 - 2010	Diplomă de doctor, Domeniul fundamental de doctorat: Științe Inginerești, titlul de doctor în domeniul Automatică, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Inginerie Electrică și Electronică, Titlul tezei: „Contribuții privind conducerea automată a sistemelor autonome de conversie a energiilor regenerabile”, conducător științific Prof.dr.ing. Emil Ceangă
Martie 2011	Absolvent al modulului de formare în management universitar „Standarde de integritate în învățământul universitar”, organizat în cadrul proiectului strategic „Îmbunătățirea Managementului Universitar”
Martie 2011	Absolvent al modulului de formare „ Marketing universitar ”, organizat în cadrul proiectului strategic „Îmbunătățirea Managementului Universitar”
Noiembrie 2013	Participant la sesiunea de formare în „ Mentorat educațional ”, organizat în cadrul proiectului strategic „Dezvoltarea și implementarea unui program-pilot integrat pentru creșterea accesului la învățământul superior pentru persoane cu dizabilități”, proiect POSDRU, ID 63951, implementat de Ministerul Educației Naționale
Iunie 2013	Participant la workshopul și conferința „ Acces și echitate în învățământul superior . Mecanisme și instrumente pentru creșterea echității și facilitarea accesului la învățământul superior”, organizat de Școala Națională de Studii Politice și Administrative – Facultatea de Comunicare și relații Publice, în cadrul proiectului „Instrumente și mecanisme de creștere și facilitarea accesului la învățământul superior bazate pe dezvoltarea parteneriatelor orizontale și verticale între instituții de învățământ, structuri centrale și locale ale sistemului educațional și actori sociali/sectoriali”
Noiembrie 2011	Absolvent al Programului de formare și conștientizare în asigurarea calității în învățământul la Distanță – ID , organizat în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/60720 cu denumirea „Dezvoltarea și implementarea unui sistem de monitorizare, îmbunătățire continuă și evaluare a calității în învățământul superior deschis la distanță pe baza indicatorilor de performanță și standardelor internaționale de calitate”
2015	Formare în cadrul proiectului e-Mentor „ Dezvoltarea de competențe și abilități TIC și Mentorat educațional al persoanelor cu dizabilități, pentru profesori ”, POSDRU/157/1.3/S/140877. Adeverință de certificare a competențe teoretice și practice în tutorat studenți cu dizabilități dobândite: Pedagog de recuperare și Dezvoltator de e-Learning
2016	Formare în cadrul cursului de specializare „ Expert accesare fonduri structurale și de coeziune europene ”, Sinaia, România, curs organizat de SC Expert Aktiv Group SRL, certificat de absolvire
Aprilie 2015	Participant la conferința Națională „ Management și administrarea universităților ” organizată de Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării, în cadrul proiectului strategic “Internaționalizare, echitate și management universitar pentru un învățământ superior de calitate” (IEMU), cod 136180 (SMIS 52867)
2018	Absolvent al modulului de formare cu denumirea „ Mentorat educațional în mediul academic ”, organizat prin DFCTT
2018	Absolvent al modulului de formare cu denumirea „ Strategii didactice inovative motivaționale de predare/învățare/evaluare ”, organizat prin DFCTT
2018	Absolvent al modulului de formare cu denumirea „ Managementul proiectelor ”, organizat prin DFCTT
2019	Absolvent al modulului de formare cu denumirea „ Protecția datelor cu caracter personal ”, organizat prin DFCTT

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificat B2					
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2
Diplomă de licență și Certificat B2					

Competențe de comunicare

Relaționare eficientă cu profesori și studenți din diferite țări și parteneri din mediul privat

Spirit de echipă: membru în echipe de cercetare și colaborator al unor centre de cercetare internaționale. Coordonare de echipe de cercetare multidisciplinare; membru în Consiliul Profesorial al Facultății de „Inginerie Electrică și Electronică”, reprezentant din partea Catedrei E.M.I.E. (Electrotehnică, Mașini și Instalații Electrice) (2008 - 2011); membru în Comisia de etică a facultății: reprezentant din partea Catedrei E.M.I.E. (Electrotehnică, Mașini și Instalații Electrice) (2008 - 2011); reprezentant al studenților în Consiliul Profesorial al Facultății de „Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor” (2001 - 2004); membru al Senatului Universității „Dunărea de Jos” din Galați - reprezentant din partea studenților (2001 - 2002).

Competențe organizaționale/manageriale

- Spirit organizatoric; coordonator/responsabil de proiecte naționale și internaționale; director de proiecte de cercetare cu mediul privat;

- Responsabil financiar în cadrul 4th International Symposium on Electrical and Electronics Engineering (ISEEE 2013);

- Organizator sesiune invitată cu denumirea „Modelling and Control in Renewable Energy Conversion Systems” organizată împreună cu Prof. Remus Teodorescu – Aalborg University, Denmark în cadrul conferinței ICSTCC2012 - 16th International Conference on System Theory, Control and Computing, 12 - 14 October, Sinaia, Romania;

- Membru în comitetul de organizare a colocviului internațional „Colloque international «Les hésitations du traducteur»”, 11e édition des Journées de la Francophonie, 10-12 aprilie 2014, Galați, Romania;

- Secretar sesiune specială SS4 - cu denumirea Integrated microCCHP based on renewable energy sources din cadrul ISEEE-2010, The 3rd International Symposium on Electrical and Electronics Engineering, September 16-18, 2010, Galați, Romania;

- Membru în Program Committee la ISSS-2009 (The 1st International Student Scientific Symposium Researches in Electrical and Electronics Engineering, May 28-29, 2009, Galați, Romania, “Dunărea de Jos” University of Galati, Electrical and Electronics Engineering Faculty), ISSS-2010; ISSS-2012; ISSS-2014;

- Co-chairman la ISSS -The International Student Scientific Symposium Researches in Electrical and Electronics Engineering, Galați, Romania, (2009 - TS2: Electrotehics, Electrical machines and installations; 2010 - TS2: Electrotehics, Electrical machines and installations; 2012 - TS2: Electrotehics, Electrical machines and installations și -12th Technical session: Renewable energy sources; 2013 - TS2: Electrotehics, Electrical machines and installations, TS8: Renewable energy sources, TS11: Trends in electrical and electronicsdomains; 2014 – TS8: Renewable energy sources)

- Membru în colectivul de realizare a dosarului pe baza căruia s-a obținut autorizarea programului de studii licență, Electromecanică (2008, 2014).

- Membru al comitetului de organizare al manifestării științifice indexate ISI Proceedings, „ISEEE”, Galați, Romania (2008; 2010; 2013);

- Coordonarea a peste 100 de studenți în realizarea lucrărilor de licență și disertație.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Coordonare echipe de cadre didactice;
- Monitorizarea și respectarea îndeplinirii indicatorilor de rezultate în cadrul proiectelor;
- Consiliere studenți în activități academice și extra academice;
- Colaborare cu mediul privat;
- Colaborarea cu universități și centre de cercetare internaționale.

Competențe informatice

- Limbaje de programare: Homer (renewable energy microgrid software); Matlab – Simulink; Siemens Simatic STEP7 PLC (Programable Logic Controller), Eplan 5.2, PSIM, EDSA, PDE-ase2D, ControlDesk;
- Aplicații de servicii pentru office: Microsoft Office;
- Utilizare Internet și poșta electronică: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google chrome
- Web design: Macromedia dreamweaver, Flash;
- Sisteme de operare: Windows, MS - DOS, Linux.

Alte competențe

5 stagii de cercetare, predare și documentare în cadrul unor prestigioase universități internaționale:

- Februarie – Iulie 2002 – Stagiul în Franța prin intermediul programului de schimburi interculturale ERASMUS, efectuarea semestrului al doilea din anul patru de studiu la Facultatea „Science et Technique” din Le Havre;
- Iulie 2009 – Profesor invitat în cadrul Lifelong Learning Programme – Erasmus, Subject area: Renewable Energy and Electrical Drives, University ESTIA, Bidart, Franța;
- 01.04.2011-31.05.2011 - Stagiul de cercetare și documentare externă la Laboratorul de Automatică, din cadrul Facultății Politehnice al Universității din Mons, Belgia. Mobilitatea a fost finanțată în cadrul proiectului „Organizarea școlii postdoctorale de interes național Biotehnologiei Aplicate cu impact în bioeconomia românească”, contract POSDRU/89/1.5/S/52432;
- Februarie 2015 – beneficiar de Teaching Staff Mobility în cadrul ERASMUS Plus Programme, la Facultatea „Science et Technique” din Le Havre, Franța;
- Octombrie 2016 – vizită de studiu cu tema „Wind and PV energy conversion”, în cadrul Department of Energy Technology, Aalborg University, Denmark.

Permis de conducere

- B din 2004

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri Publicații Referințe

Afilieri:

- 2012-prezent – Secretar al Asociației Specialiștilor în Automatică, Calculatoare și Inginerie Electrică din Galați;
- 2010-prezent – Vicepreședinte ARES (Asociația Română a Electrosecuritate), sucursala Galați;
- 2010-prezent – membru AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România);
- 2009-prezent – Vicepreședinte AREL (Asociația Română a Electricienilor), sucursala Galați;
- 2008 – membru EWEA - European Wind Energy Association;
- 2008 – membru GWEC - Global Wind Energy Council;

- 2008-prezent – membru CITEF (Conférence Internationale des formations d'ingénieurs et de techniciens d'expression française);
- 2006-prezent – membru Societatea de Instalații Electrice și Automatizări din România (SIEAR).

Publicații: 10 cărți/îndrumare de laborator/seminar, peste 40 de articole și alte publicații, dintre care 22 articole ISI/ISI Proceedings

18.03.2020

Conf. dr. ing. Ciprian Vlad