

INFORMAȚII PERSONALE



Paraschiv (Crăciun) Lizica Simona

 Galați, Romania

 scraciun@ugal.ro

Data nașterii 1978 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA

POZIȚIA

Conferentiar - Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul de Ingineria Materialelor si a Mediului

- Activități didactice;
- Activități de cercetare.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2019

Conferentiar

Departamentul Sisteme Termice si Ingineria Mediului, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, www.ugal.ro.

- Activități didactice și de cercetare științifică

2014 - 2019

Șef lucrări

Departamentul Sisteme Termice si Ingineria Mediului, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, www.ugal.ro.

- Activități didactice și de cercetare științifică

2006 - 2014

Asistent universitar

Catedra Termotehnica si Masini termice, Facultatea de Mecanica, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, www.ugal.ro.

- Activități didactice și de cercetare științifică

2003 - 2006

Preparator universitar

Catedra Termotehnica si Masini termice, Facultatea de Mecanica, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, www.ugal.ro.

- Activități didactice și de cercetare științifică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2011 **Doctor inginer**
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Sisteme Termice și Ingineria Mediului
- Iunie 2006 **Certificat de participare - Short Course on Vibration Measurements by Laser Techniques**
A.I.V.E.L.A – the Italian Association of laser Velocimetry, in collaboration with the University of Ancona, Italy
- Iunie 2005 **Certificat de participare - Advance Study Institute on Thermal Energy Storage for Sustainable Energy Consumption**
Advanced Study Institute Summer School on Thermal Energy Storage for Sustainable Energy Consumption (TESSEC), Çeşme, Izmir, Turkey, June 6-17, 2005.
- 2004 - 2005 **Diplomă de studii post-universitare: Profesionalizare psihopedagogică și metodică**
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic Galați, România
- Iulie 2004 **Certificat de participare - Computational and experimental simulation of combustion and multi-phase flows in advanced energy systems**
Black Sea Universities Network, International Summer School on: "Computational and Experimental Simulation of Combustion & Multi-Phase Flows in Advanced Energy Systems", Sakarya University, Kırkpınar, Turkey
- Iulie 2003 **Certificat de participare - Computational modeling of combustion & multiphase flows in energy systems**
International Summer School on Computational modeling of combustion & multiphase flows in energy systems, Netun_Olimp, Romania
- 2002 - 2004 **Diplomă de Master - Strategii tehnologice pentru procesele industriale**
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Mecanică, Galați, România.
- 1997 – 2002 **Inginer Diplomat, profilul: Ingineria Mediului în Energetică**
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Mecanică, Galați, România.

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 de absolvire limbă engleză nivel B2					

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite pe de o parte ca urmare a experienței de cadru didactic, dar și ca urmare a activității în medii interculturale, multi-lingvistice și transnaționale.

Competențe organizaționale/manageriale

- Membru al Comitetului de Organizare – Conferința Internațională – „Thermal Systems and Environmental Engineering - METIME”, Galați, Romania, 2016,
- Members of Scientific Committee, TMREES Conference Series, organized by: European Academy for Sustainable Development (EURACA), 10-12 April, 2019, Beirut, Lebanon.
- XXII nd NATIONAL CONFERENCE ON THERMODYNAMICS with International Participation, NACOT, 22 – 24 Mai, Galați, Romania, 2019.
- Asistent manager si membru în echipe de cercetare în diverse proiecte;
- Membru comisii de licență și disertație;

Competențe dobândite la locul de muncă

Bune aptitudini de comunicare și relaționare în cadrul unui grup socio-profesional, abilități de lucru în echipă, spirit de inițiativă.

Competențe digitale

O buna cunoaștere a pachetului Microsoft Office.

Permisi de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Statistică:
- 4 cărți și 2 îndrumare de laborator;
 - 42 articole publicate în reviste de specialitate, dintre care 17 cotate ISI cu factor de impact și 10 indexate ISI Proceedings;
 - 25 lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale/naționale.

Proiecte

Internaționale

- EEAGRANTS RO-0054- Integrated micro CCHP – Stirling Engine based on renewable energy sources for the isolated residential consumers from South-East region of Romania (m-CCHP-SE), <http://www.mcchp.ugal.ro/index.php?lang=en>, (13.615.000 lei), membru în echipa de cercetare.
- RO/2005/PL95183/S, European Engineers in Renewable Energy, <http://www.tmt.ugal.ro/Items/Projects/Leonardo-02/IEER.html>, (28.200 EURO), asistent coordonator proiect.
- 530379-TEMPUS-1-2012-1-LV-TEMPUS-JP, Development of Training Network for Improving Education in Energy Efficiency (Acronym: Energy) <http://www.energy.rtu.lv/>, (58.976 Euro), membru în echipa proiect.
- 2680/2.1.3.74918.34 5_MIS ETC, Black Sea Buildings Energy Efficiency Plan (BSBEEP), finanțat prin Programul Operațional Comun "Bazinul Marii Negre 2007 – 2013, (42.194 Euro), membru în echipa de cercetare, 2013-2015.

Naționale

- PN II, D21-015/14.09.2007, Contribuția României la țintele europene privind dezvoltarea surselor regenerabile de energie-PROMES, (68.550 lei), membru în echipa de cercetare.
- POSDRU/144/6.3/S/129743, 2014, „Sustinerea egalității de șanse și promovarea profesională a femeilor - PROGRES”, (6.146.710 lei), formator.

Contracte cu mediul economic sau social

- Contract nr. 664/12.11.2015, (18.400 lei), membru în echipa de cercetare.
- Contract nr. 661/12.09.2015, (14.000 lei), membru în echipa de cercetare.

Conferințe/Workshopuri

Participare la workshopuri:

- Power electronics & Hydrogen energy, mai 2015, University of Technology ,Koszalin, Polonia.
- Offshore Wind Energy and Effective Lightening, iunie 2015, Katholic University of Leuven, Faculty of Engineering Technology, Brugge, Belgia.
- Heat pumps, septembrie 2013, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Romania;
- Energy saving technologies, septembrie 2013, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Romania;

Participare la conferințe

- TMREES18, International Conference Series of Technologies and Materials for Renewable Energy, Environment and Sustainability (TMREES), 19-21 September, 2018, Athens, Greece
- TE-RE-RD 2018, 7th International Conference on Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development, 31 May – 02 June, 2018, Drobeta Turnu Severin, Romania.
- TE-RE-RD 2017, 6th International Conference on Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development, 2017, Romania.
- CONECT 2017, International Conference of Environmental and Climate Technologies, 10 - 12 May 2017, Riga, Latvia.
- IVth International Conference “New Trends in Environmental and Materials Engineering” (TEME), 25-27 October 2017, Galați, Romania.
- 6st International Conference on Thermal Engines and Environmental Engineering (METIME), May 12-13, 2016, Galați, Romania
- 7th International Conference on VIBRATION MEASUREMENTS by LASER TECHNIQUES, Ancona, Italy, 20- 22 June 2006
- NATO Advanced Study Institute on Thermal Energy Storage for Sustainable Energy Consumption (TESSEC), 6-17 June, Turkey, 2005.
- 1st International Conference on Thermal Engines and Environmental Engineering (METIME), June 3-4, 2005, Galați, Romania

Distincții

- Premii naționale pentru rezultate în cercetare în 2018 - Premiul rezultatelor cercetării – articole (<https://www.uefiscdi.ro/>), (**PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-21576**) - premiu acordat de CNCSIS în cadrul programului PN III pentru articol științific publicat în revista cotate ISI (International Journal of Environmental Research and Public Health) – 2018.

Afilieri

- Societatea Româna a Termotehnicienilor (SRT)
- Membru al Comitetului de Organizare – conferința - International Conference on Thermal Engines and Environmental Engineering, METIME, 2016.
- Membru al Comitetului de Organizare – conferința – XXII nd National Conference on Thermodynamics with International Participation - NACOT, 22 – 24 Mai, Galați, Romania, 2019.

Data:

03.10.2025

Semnătura,

Conf. dr. ing. Lizica Simona PARASCHIV

