



**INFORMAȚII PERSONALE Florin ONEA**

 Strada Teiului nr 8, 800388, Galați, România  
 +40 743932978  
 [florin.onea@ugal.ro](mailto:florin.onea@ugal.ro); [floryn.onea@gmail.com](mailto:floryn.onea@gmail.com)  
 Sex Masculin | Data nașterii 23/08/1984 | Naționalitate Română

**EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ**

- Februarie 2020 - prezent **Conferențiar**  
 Departamentul de Inginerie Mecanică, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România <https://im.ugal.ro/index.php/ro/personal>

  - Susținere cursuri la programele de licență: Colapsul structurilor mecanice, Dinamica structurilor mecanice, Statica, stabilitatea și dinamica structurilor, Mecanică, Mecanisme și organe de mașini II.
- Octombrie 2017 – Februarie 2020 **Șef Lucrări**  
 Departamentul de Inginerie Mecanică, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România

  - Activități de predare și evaluare a studenților din cadrul programelor de licență și master
- Februarie 2015 – Octombrie 2017 **Asistent**  
 Departamentul de Inginerie Mecanică, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România

  - Activități de predare și evaluare a studenților din cadrul programelor de licență și master

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

- Mai 2014 – Decembrie 2015 **Cercetător postdoctoral**

  - Coordonator: Universitatea Politehnica din București; Partener: Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați.
  - Proiect individual de cercetare: Evaluarea surselor de energie regenerabile din apropierea zonelor costiere Românești.
- Octombrie 2009 – Ianuarie 2013 **Doctor Inginer**

  - Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România
  - Teză: Studii privind utilizarea surselor de energie regenerabile din mediul marin cu aplicații în bazinul Mării Negre.
- Iulie 2011 – Februarie 2012 **Stagiu de mobilitate**

  - Departamentul de Mecatronică, Universitatea Duisburg-Essen, Germania
- Octombrie 2004 – Iulie 2009 **Inginer Diplomat (5 ani)**  
 Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România

  - Licență: Analiza dinamică a unui corp imers tractat

**APTITUDINI PERSONALE**

Limba maternă Română

Engleză	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	C2	C2	C1	C1	B2

Nivel: A1/2: bază - B1/2: independent - C1/2 Avansat  
 Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe de utilizare a calculatorului Microsoft Office; MATLAB ; SWAN.



## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- |                     |   |
|---------------------|---|
| Chairman            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Secțiunea 3: Building Energy Conservation, Energy Efficiency and Thermal Engineering, ICACER 2023, Aprilie 27-29, Barcelona Spania <a href="https://dream.ugal.ro/dream/materiale/diplome/70-ICACER%202023-Session%20Chair%20certificate-Assoc.%20Prof.%20Onea%20Florin.pdf">https://dream.ugal.ro/dream/materiale/diplome/70-ICACER%202023-Session%20Chair%20certificate-Assoc.%20Prof.%20Onea%20Florin.pdf</a></li> <li>▪ Secțiunea 1: Renewable Energy Potential and Power Generation. ICACER 2022, Aprilie 20-22, Barcelona, Spania (online) <a href="https://dream.ugal.ro/dream/materiale/diplome/39-ICACER%202022-Session%20Chair_Florin%20Onea.pdf">https://dream.ugal.ro/dream/materiale/diplome/39-ICACER%202022-Session%20Chair_Florin%20Onea.pdf</a></li> <li>▪ Secțiunea Wind Energy System. REEE 2019, August 19-22, 2019, Munchen, Germania <a href="http://reee.net/2019.html">http://reee.net/2019.html</a></li> <li>▪ Secțiunea Ocean Energy-2. OCEANS'15 MTS/IEEE GENOVA May 18-21, 2015 Genova, Italia.</li> </ul> |
| Rețele profesionale | <p><b>Researcher ID:</b> <a href="http://www.researcherid.com/rid/D-4892-2015">http://www.researcherid.com/rid/D-4892-2015</a> <b>H index = 21</b></p> <p><b>SCOPUS ID:</b> <a href="http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=55326229800">http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=55326229800</a> <b>H index = 22</b></p> <p><b>Google Scholar:</b> <a href="https://scholar.google.com/citations?user=pKmjK6MAAAAJ&amp;hl=en">https://scholar.google.com/citations?user=pKmjK6MAAAAJ&amp;hl=en</a> <b>H index = 24</b></p> <p><b>Researchgate:</b> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Florin-Onea">https://www.researchgate.net/profile/Florin-Onea</a></p> <p><b>Brainmap</b> <a href="https://www.brainmap.ro/florin-onea">https://www.brainmap.ro/florin-onea</a></p> <p><b>ORCID:</b> <a href="http://orcid.org/0000-0001-9594-1388">http://orcid.org/0000-0001-9594-1388</a></p>   |
| Premii/diplome      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diploma 'Anghel Saligny' pentru rezultate de excelență în funcția didactică de conferențiar, Galați 2022 <a href="https://dream.ugal.ro/dream/materiale/diplome/44-OF_diploma%202022.pdf">https://dream.ugal.ro/dream/materiale/diplome/44-OF_diploma%202022.pdf</a></li> <li>▪ Diploma 'Anghel Saligny' pentru rezultate de excelență în funcția didactică de șef lucrări, Galați 2019 <a href="https://files.ugal.ro/s/Ctr4n6KrijileJ8B">https://files.ugal.ro/s/Ctr4n6KrijileJ8B</a></li> </ul>   |
| Editorial board     | <p>Jurnal Energies, Secțiunea A3 - Wind, Wave and Tidal Energy</p> <p><a href="https://www.mdpi.com/journal/energies/sectioneditors/wind_wave_tidal_energy?page_no=3">https://www.mdpi.com/journal/energies/sectioneditors/wind_wave_tidal_energy?page_no=3</a></p>   |

septembrie 2023

Conf. univ.dr.ing. Onea Florin

