

INFORMAȚII PERSONALE

TOTOLICI-RUSU I VIOREL



Str. Victoriei, Numărul 26, Orașul Tîrgu Bujor, Județul Galați, România

Număr de telefon 0741205133

Adresa de email : viorel.totolici@yahoo.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 30/09/1979 | Naționalitatea Română

<p>LOCUL DE MUNCĂ ACTUAL</p>	<p>Subofițer la compartimentul Administrație/Protocol și Derulări contracte</p>
<p>EXPERIENȚA PROFESIONALĂ</p>	<p>- septembrie 2022- prezent: Subofițer la compartimentul Administrație/Protocol și Derulări contracte în cadrul Ministerului apărării Naționale, Unitatea Militară 02490 București Principalele activități și responsabilități : Protocol, Achiziții și derulări contracte Tipul sau sectorul de activitate: apărare națională</p> <p>- august 2021 – 2022: subofițer Achiziții și derulări contracte în cadrul Ministerului Apărării Naționale, UNITATEA MILITARĂ 02214 București Str. Șoseaua Antiaeriană nr. 6-8, Sector 5 București Principalele activități și responsabilități : Achiziții și derulări contracte Tipul sau sectorul de activitate: apărare națională</p> <p>-2001– iulie 2021 : SUBOFIȚER în cadrul Ministerului Apărării Naționale UNITATEA MILITARĂ 01551 GALAȚI Str. Crizantemelor, Nr. 2 , Galați Principalele activități și responsabilități : Exploatarea, întreținerea, menținerea tehnicii de luptă în parametrii de funcționare și conducerea plutonului, în cadrul Companiei. Tipul sau sectorul de activitate: apărare națională</p>
<p>EDUCAȚIE ȘI FORMARE</p>	<p>-2019-2023- Doctorand la Școala doctorală de Inginerie Mecanică și Industrială, UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI</p> <p>- 2020 - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă – Obținerea, protejarea și comercializarea drepturilor de proprietate industrială Domeniul Drept</p> <p>- 2020 - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă – Marketingul unităților de cercetare științifică Domeniul Marketing</p> <p>- 2020 - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă – Inițiere în utilizarea aplicației informatice MySMIS Domeniul MANAGEMENT</p>

	<p>- 2020 - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă – Redactarea și publicarea articolelor științifice Domeniul MANAGEMENT</p>				
	<p>-2016-2018- Studii universitare de masterat, Universitatea Dunarea de Jos Galați, Facultatea de Inginerie, Specializarea – Inginer mecanic Lucrare de disertație, sesiunea iulie 2018: Determinarea caracteristicilor mecanice dinamice ale materialelor compozite</p>				
	<p>- 24.10.2016 -16.12.2016: Curs - Specialitatea Tancuri și Auto ȘCOALA DE TANCURI ȘI AUTO PITEȘTI Abilitățile acumulate: perfecționarea deprinderilor militare, abilități de conducere, abilități de conducere a trupelor, abilități manageriale, tehnici de predare</p>				
	<p>- 2012-2016 - Studii universitare de licență, Universitatea Dunărea de Jos Galați, Facultatea de Inginerie, Specializarea - Inginer mecanic Principalele materii studiate și abilitățile acumulate : Mecanică , analiză cu elemente finite, Rezistența materilelor, Structuri sudate, Colapsul structurilor metalice, Modelare și simulare în dinamica sistemelor mecanice Proiect de diplomă, sesiunea iulie 2016: Solicitarea dinamică a plăcilor compozite stratificate</p>				
	<p>- 24.06.2010 - 12.12.2010: Curs - Specialitatea Tancuri și Auto ȘCOALA DE TANCURI ȘI AUTO PITEȘTI ▪Abilitățile acumulate : perfecționarea și exploatarea tehnicii, cunoaștere și exploatare a tehnicilor și a mașinilor militare din Europa.</p>				
	<p>- 2009 : Curs - Agent vânzări în domeniul Asigurarilor la Compania AVIVA, Galați ▪Abilitățile acumulate: comunicare liberă în public, prezentarea produselor financiare, atragerea de clienți, tehnici de vânzare a produselor</p>				
	<p>1999 – Curs – Macanic auto AJOFM GALAȚI Abilitățile acumulate: repararea și întreținerea autovehiculelor</p>				
	<p>- 1998 – Diplomă BACALAUREAT Liceul Teoretic Tîrgu Bujor, Județul Galați</p>				
COMPETENȚE PERSONALE					
Limba maternă	Limba română				
Alte limbi cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba franceză	A1	A1	A1	A1	A1
Limba engleză	A1	A1	A1	A1	A1
COMPETENȚE DE COMUNICARE	<p>Bune competențe de comunicare dobândite prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ experiența proprie de agent de vânzări ; ▪ prin organizarea de tabere montane și a Concursului Sportiv de Turism Montan ”Stafeta Muntilor”, în cadrul Asociației Mecanturist Galați; ▪ experiența proprie de lucru în colectivitate. 				
COMPETENȚE ORGANIZAȚIONALE/ MANAGERIALE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ leadership (în prezent, sunt responsabil de o echipă de 10 persoane); ▪ organizarea exercițiilor tehnice (militare); 				

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ organizator Târg de nunți Mirexpo GALAȚI, 2014; ▪ organizator Târg Expo Agricol - Brăila, 2016; ▪ organizator Ștafeta Munților MĂCIN - 2015/1016; ▪ organizator de tabere și excursii montane pentru copii.
COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ	<ul style="list-style-type: none"> ▪ o bună cunoaștere a colectivului cu care lucrez; ▪ cunoașterea tehnicii din dotare; ▪ întreținerea și exploatarea tehnicii de lucru; ▪ calm și stăpânire în condiții de solicitare la zgomot și stres; ▪ bună adaptabilitate și înțelegere a diferitelor probleme din diferite domenii de activitate, dobândite în munca de întreținere, prin colaborarea cu alte persoane de alte calificări; ▪ adaptabilitate la modificări ale programului, dobândită la programul în ture și prin orele suplimentare atunci când au fost situații deosebite.
COMPETENȚE INFORMATICE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ - dobândite în timpul facultății de inginerie ▪ operator COSMOS, ANSYS, MATLAB, SOLID WORKS - dobândite în timpul facultății de inginerie
Permis de conducere	<ul style="list-style-type: none"> ▪ BE, CE, DE.
Informații suplimentare	<p style="text-align: center;">Articole în reviste indexate Web of Science (WoS), sau Scopus</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Totolici-Rusu, V., Ojoc, G.G., Cristea, G.C., Chiper, L.T., Botan, M., Muntenita, C. & Deleanu, L. (2022). Characteristics of Stab-resistance Panels Made of Twaron Aramid Fabrics. Materiale Plastice, Vol. 59(4), p.144-154. https://doi.org/10.37358/MP.22.4.5633 ▪ Ojoc G. G., Totolici-Rusu V., Pîrvu C., Deleanu L. (2021). How Friction Could Influence the Shape and Failure Mechanism in Impact, With the Help of a Finite Element Model, UPB Scientific Bulletin, Series D: Mechanical Engineering. Vol. 83(3):185-192. ISSN 1454-2358, https://www.scientificbulletin.upb.ro/rev_docs_arhiva/reza6a_789278.pdf ▪ Ojoc G.-G., Totolici-Rusu V., Popescu C., Pirvu C., Deleanu L. (2020) Influence of friction in a case of impact simulation. INCAS Bulletin, Volume 12, Issue 4, pp. 145-154, DOI: 10.13111/2066-8201.2020.12.4.13; https://doi.org/10.13111/20668201.2020.12.4.13 <p style="text-align: center;">Articole în reviste de specialitate sau conferințe internaționale indexate BDI</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Totolici-Rusu V., Ojoc G. G., Pirvu C., Deleanu L. (2020). Influence of element size in a case of impact simulation. Mechanical Testing and Diagnosis, Vol. 10(4), 24-29. https://doi.org/https://doi.org/10.35219/mtd.2020.4.03 ▪ Totolici-Rusu, V. (2017). Design of a composite and impact tests, published in Mechanical Testing and Diagnosis volum 4, pag. 9-16. ▪ Chiper Titire L., Totolici-Rusu V., Sandu S. (2022). Influence of material characteristics on impact response for fabrics made of glass and aramid

fibers. The 10th International Conference on Advanced Concepts in Mechanical Engineering (ACME 2022). 09 – 10 June, Online. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Vol. 1262, IOP Publishing Ltd. DOI 10.1088/1757-899X/1262/1/012045

Participări la conferințe internaționale

- Cantaragiu (Ceoromila) A., Ojoc G. G., Titire (Chiper) L., **Totolici-Rusu, V.**, Deleanu L., Composites and Polymers Failure Processes in Tribology by Scanning Electron Microscopy, PPE 2021, The 6th International Conference on Polymer Processing in Engineering, 18 -19 November 2021, Galati, Romania, <http://www.if.ugal.ro/PPE2021/PPE2021Abstracts.pdf>
- Chiper Titire L., Ojoc G. G., **Totolici-Rusu, V.**, Deleanu L., Influence of material of unidirectional fabrics in modeling the impact with a sphere, Scientific Conference of Doctoral Schools, Book of Abstract, p. 62, <http://www.ccssd-udjg.ugal.ro/index.php/2020-2/abstracts-2023> (prezentare orală)
- Ojoc G. G., **Totolici-Rusu, V.**, Pirvu C., Deleanu L., How Friction Could Influence the Shape and Failure Mechanism in Impact, with the Help of a Finite Element Model. 8th International Conference on Materials Science and Technologies – RoMat 2020, Bucharest (Romania), 26-27 November, 2020, http://www.mse.pub.ro/images/RoMAT2020/RoMAT-2020_Program-Stiintific.pdf (prezentare orală)
- Chiper Titire L., Ojoc G. G., **Totolici-Rusu, V.**, Deleanu L., Influence of yarn architecture in simulating the impact with a sphere, 4th International Conference of the Doctoral School “Gheorghe Asachi” Technical University of Iasi, May 19–21, 2021 IASI, ROMANIA, p 44, http://www.csd2021.tuiasi.ro/docs/CSD2021_Program_Detailed.pdf (prezentare orală)
- Chiper Titire L., **Totolici-Rusu, V.**, Sandu S., Influence of material characteristics on impact response for fabrics made of glass and aramid fibers, The 10th International Conference on Advanced Concepts in Mechanical Engineering (ACME 2022). 09 – 10 June, 2022, Online. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Vol. 1262, IOP Publishing Ltd. DOI 10.1088/1757-899X/1262/1/012045
- **Totolici-Rusu, V.**, Determinarea caracteristicilor mecanice dinamice ale materialelor compozite. Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești ”Anghel Saligny”. Universitatea ”Dunărea de Jos”, Galați, 17-18 mai 2018

Diplome de participare/ distincții obținute

- Certificat de participare la seminarul: *New trends in numerical modeling and experimental characterization of advanced materials behavior*, organized by **Center of Excellence Polymer Processing and Multidisciplinary Research Platform**, February 25-28, 2020, at ”Dunărea de Jos” University of Galați.
- Certificat de participare la: **Eighth Edition of the Scientific Conference of the Doctoral Schools of ”Dunărea de Jos” University**, Galați, 18-19 iunie 2020, cu prezentarea lucrării *Influence of element size in a case of impact simulation*

	<p>- Premiul special obținut la Scientific Conference of the Doctoral Schools Eighth Edition, pentru lucrarea <i>Influence of element size in a case of impact simulation</i>, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 18-19 iunie 2020</p> <p>- Diplomă și medalie de argint la UGAL-INVENT 2017, cu tema de cercetare <i>Stand pentru încercarea la impact a plăcilor compozite</i>, Categoria invenției Mecanică - Motoare - Mașini - Echipamente – Proceduri industriale – Metalurgie, Salonul inovării și cercetării, 19-20 Octombrie 2017, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați</p>
--	---