

CĂRȚI, MONOGRAFII, CURSURI, INDRUMARE PUBLICATE DE CADRELE DIDACTICE ALE DEPARTAMENTULUI ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR

- ✚ Nicolae Cănanău, Ovidiu Dima, Gheorghe Gurău, *Procesarea prin ștanțare și matritate* : Îndrumar de laborator, Editura GUP, Galați, 2012, ISBN 978-606-8348-44-5
- ✚ Gheorghieș Livia, Sion Alina- *Obținerea și analiza acoperirilor metalice de protecție*, Editura tehnică, științifică și didactică „CERMI”, Iași, 2012, ISBN 978-973-667-423-5
- ✚ Boiciuc SIMONA – *Ingineria suprafețelor*, Îndrumar de laborator, Galați University Press, Galați 2010, ISBN 978-606-8008-78-3.
- ✚ E.Vasilescu, *Ecotehnologii in ingineria materialelor*, Editura AGIR Bucuresti, ISBN 978-973-720-350-2, 2010;
- ✚ Ana Doniga, Gheorghe Florea, Alexandru Chiriac, Gheorghe Croitoru, *Forjarea de artă*, Ed. Europlus, Galați, 2009, ISBN 978-973-1950-57-0
- ✚ Nicolae Cănanău, Gheorghe Gurău, Ovidiu Dima, Carmela Gurău, *Calitate totală. (Total Quality)*, Editura Didactică și Pedagogică București, 2005, ISBN 973-30-1532-6, Ediție revizuită și îmbunătățită, 2008, 404 pag (in Romanian).
- ✚ Gheorghieș Livia, Gheorghieș C.- *Nanomateriale și nanotehnologii*, Editura „CERMI”, Iași, 2008, ISBN 978-973-667-300-9
- ✚ Papadatu Carmen Penelopi: *Initierea si conducerea afacerilor in domeniul ingineriei materialelor si a securitatii in industrie*, Editura Galați University Press-ISBN 978-606-8348-72-8, 2013
- ✚ Papadatu Carmen Penelopi: *The Environment Politics in Balkans*” (in limba engleza), Editura Fundatiei Universitare „Dunarea de Jos”, din Galați, ISBN: 978-973-627-414-5, 112 pagini, 2008;
- ✚ Gheorghe Gurău, *Tehnologia materialelor, (Technology of Materials)*, UDJ, Galați 2005 (in Romanian).
- ✚ N.Cananau, Gh.Gurau, St.Dragomir, C.Gurau, *Managementul calitatii si al productiei. (Management of Quality and Production)* ISBN 973-700-065-x, Editura Aius Caraiova, 2005, pag 148, (in Romanian).
- ✚ Nicolae Cănanău, Gheorghe Gurău, Ovidiu Dima, Carmela Gurău, *Sisteme de Asigurare a calității. Îndrumar de Laborator , (Quality Assurance Systems- tutorial)* Galați 2003, ISBN 973-0-03268-8, 131 pag. (in Romanian).

- ✚ **E.Vasilescu**, *Tratarea depozitarea și valorificarea deșeurilor toxice și radioactive*, Ed.Fundatiei Universitare „Dunarea de Jos” Galati, acreditată CNCSIS, ISBN 978-973-627-397-1, 2007;
- ✚ **E.Vasilescu C.Papadatu, L. Gheorghies**, 2006, *Tratarea valorificarea depozitarea si eliminarea deșeurilor toxice și radioactive (indrumar de laborator)*, Editura .Fundatiei Universitare „Dunarea de Jos” Galati, acreditată CNCSIS, ISBN 978-973-627-319-3 ISBN 973-627-319-9;
- ✚ **E. Vasilescu, A. Doniga, A. Udvuleanu**, 2004, *Bazele teoretice ale tratamentelor termomecanice*, Editura didactica si pedagogica, Bucuresti, acreditata CNCSIS, ISBN 973-30-2802-9;
- ✚ **A. Ivanescu, E. Vasilescu, N. Cananau, L.Ivanescu**, 2004, *Transferul de masa la procesarea materialelor metalice*, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti, acreditata CNCSIS, ISBN 973-30-2550-X;
- ✚ **S. Levcovivi, E. Vasilescu, L. Gheorghies**, 2004, *Ingineria suprafetei*, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti, Acreditata CNCSIS, ISBN 974-30-2969-6;
- ✚ **E. Vasilescu**, 2000, *Straturi cementate-Fenomene si procese de baza. Structura. Proprietati.*, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti, acreditata CNCSIS, ISBN 973-30-2518-6;
- ✚ **L. Tomescu, E. Vasilescu, G. Dima**, 2000, *English-Romanian Dictionary for Mechanical and Metallurgical Engineering L-X, vol II*, Editura stiintifica Fundatia Metalurgia Romana (F.M.R) Bucuresti, acreditata CNCSIS, ISBN 973-8151-00-7;
- ✚ **L. Tomescu, E. Vasilescu, G. Dima**, 2000, *English-Romanian Dictionary for Mechanical and Metallurgical Engineering A-K, vol I*, Editura stiintifica F.M.R Bucuresti, acreditata CNCSIS, acreditata CNCSIS, ISBN 973-99126-9-9;
- ✚ **E. Vasilescu I. Vasilescu**, 1999, *Tratamente termice si termochimice, vol.1*, Editura Evrika, Braila, acreditata CNCSIS, ISBN 973-9499-82-1;
- ✚ **E. Vasilescu**, 1995, *Aplicatii si exemple de calcul la tratamentele termice si termochimice (indrumar de laborator)*, Universitatea Dunarea de jos din Galati;
- ✚ **E. Vasilescu, A. Doniga, D. Tanase**, 1994, *Deformari plastice si tratamente termice (indrumar de laborator)*, Universitatea Dunarea de jos din Galati.

- ✚ **F.Potecasu** – 2007 - *Metalurgie fizică* - Editura FRM - ISBN-978 - 973-8151-48-1; ISBN-978 - 973-8151-49-9

- ✚ **F.Potecasu, Știința și ingineria materialelor**- F.Potecasu – 2006 - Editura Europlus Galati– ISBN 973 –7845 –10–2; ISBN 978 –973 - 7845 –10–8;

- ✚ **F.Potecasu, Diagrame de echilibru fazic** - F.Potecasu – 2004 -Editura FRM - ISBN: 973-8151-35

- ✚ **Viorica Musat, Filme subțiri multifuncționale**, 2007, Ed. CERMI Iasi, ISBN 978 973 667 284-2

- ✚ **Gheorghieș Livia, ș.a. – Ingineria suprafețelor, vol. I.**, Editura didactică și pedagogică, București, 2003, ISBN 973-30-2969-6.

- ✚ **Gheorghieș Livia - Nanomecanica suprafeței**, Editura ARS DOCENDI, București, 2004, ISBN 973-558-130-2.

- ✚ **Bordei M., Drăgulin I, Tănase D., Vasiliu A - Tehnologii, agregate și utilaje pentru deformare plastică la cald**, Ed. “Științifică Fundația Metalurgia Română”, ISBN 973-8151-26-0, București, 2004, 166 pagini.

- ✚ **N. Cananau, Ștefan Dragomir, Ghe. Gurau, Activități manageriale în economia de piață**, Editura Academica, ISBN 973 – 8316 – 79 – 0, București, nr.pag. 321, 154pg.2004.

- ✚ **Levcovici, S., Vasilescu, E., Gheorghieș, L., Doniga, A., Alexandru, P., Rîpă, M., Ingineria suprafețelor**, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 2003, ISBN 973-30-2969-6 (400 pag.)

- ✚ **Papadatu Carmen Penelopi: „Posibilități de creștere a calității unor oțeluri sollicitate în industria metalurgică”**, Editura Fundatiei Universitare „Dunarea de Jos”, din Galati, ISBN: 978-973-627-371-1,158 pagini,2007;

- ✚ **Vasilescu, E., Papadatu.C.P., Gheroghies, L. Tratarea,valorificarea,depozitarea și eliminarea deseurilor toxice și radioactive”**- Indrumar de laborator, Editura Fundatiei Universitare „Dunarea de Jos”, din Galati, ISBN: (10) 973-627-319-9, ISBN: (13) 978-973-627-319-3;134 pagini;2006