



UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI
TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Oradea, Str. Universității nr.1, ORADEA, cod 410087,
Tel.: 0259-408104, 0259-408204, Fax: 0259-432789
www.uoradea.ro, <http://ietl.uoradea.ro>



Bibliografia de concurs
pentru ocuparea postului nr.24 – Șef de lucrări – din Statul de
funcții al Departamentului de Ingineria Sistemelor Automate și
Management pentru anul academic 2019-2020

Automatizări

Bibliografie

- [1]Coroiu Laura, Gergely Eugen Ioan, *Modelare și simulare*, carte, Editura Universității din Oradea 2016, CD-ROM Edition, pg 94, 978-606-10-1861-1.
- [2]I. Dumitrache, *Ingineria reglării automate*, Ed. Politehnica Press, 2005
- [3]T.L. Dragomir, Șt. Preitl, *Regatoare automate vol. I și II*, curs lito, Universitatea Tehnică Timișoara, 1986
- [4]Adriana Bădescu, Ilie Tăucean, *Bazele managementului și marketingului*, Editura Eurobit, Timișoara, 2001.
- [5]Toma Leonida Dragomir, *Elemente de teoria sistemelor*, vol.II, Editura Politehnica Timisoara 2007

Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I, II

Bibliografie

- [1]Győrödi Cornelia, Győrödi Robert, Pecherle George, *Programarea în limbajul C. Teorie și Aplicații*, Editura Universității din Oradea, 2015, ISBN 978-606-10-1522-1, nr. pag 250
- [2] Bjarne Stroustrup, *Programming: Principles and Practice Using C++* (2nd Edition), May 25, 2014, Addison-Wesley, ISBN - 978-0321992789
- [3]L.H. Miller, A.E. Quilici, *The Joy of C 3rd Edition* 1997 Wiley, ISBN 047112933x
- [4]Thomas A. Standish, *Data Structures, Algorithms & Software Principles in C* 1995 Addison-Wesley, ISBN 0201591189
- [5]D. Costea, *Inițiere în limbajul C*, Editura Teora, 1995
- [6]P.J.Deitel, H.M. Deitel, *C: How to program*, Pearson Education International, ISBN 0-13-239300-X, Fifth Edition, 2007
- [7]D. Knuth, *Arta programării calculatoarelor*, volumul 3 - Sortare și căutare, Editura Teora, 2004



UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI
TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Oradea, Str. Universității nr.1, ORADEA, cod 410087,
Tel.: 0259-408104, 0259-408204, Fax: 0259-432789
www.uoradea.ro, <http://ietu.uoradea.ro>



[8]D. Zmaranda - *Algoritmi și tehnici de programare*, Editura Universității din Oradea, ISBN 973-613-062-2, 264 pg., 2001, versiune electronică actualizată 2014

[9]V. Crețu, *Structuri de date și algoritmi – vol. 1: Structuri de date fundamentale*, Editura Orizonturi Universitare Timisoara, ISBN 973-9400-74-4, 2000

Programare orientată pe obiecte

Bibliografie

[1]H. M. Deitel, P. J. Deitel, *Java: How to Program*, 4/e, Prentice Hall, 2003

[2]S. Tănasa, C. Olaru, S. Andrei, *Java de la 0 la expert*, Editura Polirom, 2003

[3]C. S. Horstmann and G. Cornell, *Core Java 2: Vol.1-Fundamentals*, 6/e, Prentice Hall, 2002

[4]D. Logofătu, *Algoritmi fundamentali în Java. Aplicații*, Editura Polirom, 2007

Sisteme de comandă și reglare a acțiunilor rilor electrice

Bibliografie

[1]Bara, A., *Sisteme de reglare a acțiunilor electrice*, Editura Universității din Oradea, 2009, ISBN 978-973-759-868-4

[2]Fransua, A. *Mașini și acționări electrice*, Ed. Tehnică, București, 1986

[3]Kelemen, A., *Sisteme de reglare cu orientare după câmp ale mașinilor de curent alternativ*, 1989

[4]Leonhard, W., *Control of Electric Drives*, Springer Verlag, New York 1996

[5]Viorel, I.A., Ciorba, R.C., *Mașini electrice în sisteme de acționare*, Editura U.T.PRES, Cluj-Napoca, 2002

Director de departament,
Prof.univ.dr.ing. Helga Silaghi