

## CĂRȚI SI ALTE MATERIALE PUBLICATE

### Anca COJOCARU

#### I. CĂRȚI PUBLICATE

##### Ca – Cărți / cursuri (manuale) pentru uzul studenților, publicate în edituri recunoscute.

- Ca1. V. Feroiu, A.M. Josceanu, O. Iulian, A.V. Crișciu, A. Cotarță, **A. Cojocaru**, I. Maior, cap. 5, p. 109-134 și cap. 7, p. 157-181, în: Suport de curs pentru programele „Privim către viitor – e-Chimie, Basic IT skills, TIC Chimie, Inovare în predarea și învățarea chimiei”, vol. 3 Chimie fizică și electrochimie, Ed. Politehnica Press, București, 2012. ISBN 978-606-515-406-3
- Ca2. T. Badea, M. Nicola, D.I. Văireanu, I. Maior, **A. Cojocaru**, “Electrochimie și Coroziune”, Ed. MatrixRom, București, 2005 (400 pag.). ISBN 973-685-913-4

##### Cb - Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (autor, coautor, editor).

- Cb1. **A. Cojocaru**, I. Maior, S. Căprărescu, I.A. Ciobotaru, D.I. Văireanu, Electrochimia aplicată în Ingineria Economică, Ed. Electra, București, 2015, 280 pg., ISBN: 978 – 606 - 507-081-3
- Cb2. **A. Cojocaru**, I. Maior, „Studii și aplicații de coroziune și dizolvare anodică a metalelor”, Ed. ELECTRA, București, 2010. ISBN 978-606-507-049-3
- Cb3. I. Maior, **A. Cojocaru**, „Principii și aplicații ale conversiei și stocării electrochimice a energiei”, Ed. ELECTRA, București, 2010. ISBN 978-606-507-050-9
- Cb4. T. Badea, G. Ciura, **A. Cojocaru**, „Coroziunea și controlul coroziunii”, Ed. MATRIX, 2000, (350 pagini), ISBN 973-685-202-4

##### Cc - Cărți publicate în alte edituri, cu ISBN.

- Cc1. D.I. Văireanu, **A. Cojocaru**, I. Maior, D. Constantinescu, „Materiale metalice și Electrochimie”, Ed. UPB, 2000

#### II. ALTE MATERIALE PUBLICATE

##### I - Culegeri și Îndrumare publicate (separate în edituri cu ISBN și în tipografii locale/de instituții sau de uz intern).

- I1. D.I. Văireanu, **A. Cojocaru**, D. Constantinescu, T. Badea, M. Nicola, I. Maior “Electrochimie, Coroziune și Tehnologia Proceselor Electrochimice” – îndrumar de laborator, ediția a 2-a completată și revăzută, Ed. UPB, 2002
- I2. D.I. Văireanu, **A. Cojocaru**, I. Maior, D. Constantinescu, Aplicații practice de electrochimie și știința materialelor, Ed. Printech, București, 2000
- I3. D.I. Văireanu, **A. Cojocaru**, D. Constantinescu, T. Badea, M. Nicola, “Electrochimie, Coroziune și Tehnologia Proceselor Electrochimice” – îndrumar de laborator, Andor Tipo, București, 1999.

##### D - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

- D1. A. Florea, **A. Cojocaru**, S. Costovici, L. Anicai, T. Visan, cap. 4, Depuneri electrochimice din lichide ionice de metale și aliaje utilizate în electronică, p. 209-240 în: „Electrochimie și coroziune pentru doctoranzii ELCOR”, vol. 4, Politehnica Press, București, 2009. ISBN 978-606-515-020-1
- D2. M. Nedelcu, **A. Cojocaru**, T. Visan, cap. 7, Depunerea electrochimică a straturilor termoelectrice de BiSb și BiSbTe, p. 287-316, în: „Electrochimie și coroziune pentru doctoranzii ELCOR”, vol. 4, Politehnica Press, București, 2009. ISBN 978-606-515-020-1

- D3. C. Lingvay, **A. Cojocaru**, I. Lingvay, T. Visan, cap. 8, Coroziunea armăturii de oțel în construcțiile din beton armat, p. 317-363, in: „Electrochimie și coroziiune pentru doctoranzii ELCOR”, vol. 4, Politehnica Press, București, 2009. ISBN 978-606-515-020-1
- D4. **A. Cojocaru**, T. Visan, cap. 1, Degajarea anodică a clorului și a oxigenului pe electrozi oxizi, p. 1-54, in: „Electrochimie și coroziiune pentru doctoranzii ELCOR”, vol. 3, Ed. Printech, București, 2006