

# BIBLIOGRAFIE

## Cărți disponibile în Biblioteca UTC-N

1. Viorel I.A., Iancu V.: **Mașini și acționări electrice**, Litografie Institutul Politehnic Cluj, 1990.
2. Viorel I.-A, Ciorbă R.C.: **Mașini electrice în sisteme de acționare**, Ed. UT Press, Cluj, 2002.
3. Biró K.A., Viorel I.-A., Szabó L., Henneberger G.: **Mașini electrice speciale**, Ed. Mediamira, Cluj, 2005.
4. Simion A.: **Mașini electrice speciale pentru automatizări**, Ed. Universitas, Chișinău (R. Moldova), 1993.
5. Vasile N., Slaiher S.: **Servomotoare electrice – teorie, calcul, aplicații**, Ed. Electra, București, 2002.
6. Trifa V.: **Servomecanisme**, Litografie Institutul Politehnic Cluj, 1981.
7. Henneberger G., Viorel I.-A.: **Variable reluctance electrical machines**, Shaker Verlag, Aachen, Germania, 2001.

## Materiale didactice virtuale

1. Prezentările cursului în format pdf accesibile pe bază de parolă de pe adresa:  
URL: [http://users.utcluj.ro/~szabol/MEA\\_Aut/](http://users.utcluj.ro/~szabol/MEA_Aut/)

## În alte biblioteci

1. Yeadon, W.H., Yeadon, A.W.: **Handbook of small electric motors**, McGraw-Hill, 2001.
2. Gieras, J.F. , Wing, M.: **Permanent magnet motor technology: design and applications**, Marcel Dekker, 2002.
3. Stölting, H.D. et al.: **Handbook of fractional-horsepower drives**, Springer, 2008.
4. Fitzgerald, A. E. et al.: **Electric machinery**, McGraw-Hill, 2003.
5. Hughes, A.: **Electric motors and drives – fundamentals, types and applications**, Elsevier, 2006.
6. Krishnan, R.: **Switched reluctance motor drives: modeling, simulation, analysis, design and application**, CRC Press, 2001.
7. Miller, T. J. E.: **Brushless permanent-magnet and reluctance motor Drives** (Monographs in Electrical and Electronic Engineering), Clarendon Press, Oxford, 1989.
8. Hanselman, D.C.: **Brushless permanent-magnet motor design**, McGraw-Hill, 1994.
9. Firoozian, R.: **Servo motors and industrial control theory**, Springer, 2009.