

1. **STAREȚU, I.** GRIPPING SYSTEMS, Derc Publishing House, Tewksbury, Massachusetts, U.S.A., 2011;
2. **STAREȚU, I.** SISTEME DE PREHENSIUNE, Ediția a II-a revăzută și adăugită, Ed. Lux Libris, Brașov, 2010, *nominalizată pentru premiile AGIR pe 2010*;
3. **STAREȚU, I.** ELEMENTE DE ROBOTICĂ MEDICALĂ ȘI PROTEZARE, în premieră în România, Ed. Lux Libris, Brașov, 2005, *nominalizată pentru premiile AGIR pe 2005*;
4. **STAREȚU, I., NEAGOE, M., ALBU, N.** MĂINI MECANICE. MECANISME ANTROPOMORFE DE PREHENSIUNE PENTRU PROTEZARE ȘI ROBOȚI, autor principal și coordonator, Ed. Lux Libris, Brașov, 2001;
5. **DAJ, I., STAREȚU, I.** MECANISME ȘI ORGANE DE MAȘINI, coautor (50% participare), Ed. Lux Libris, Brașov, 2000;
6. **STAREȚU, I.** SISTEME DE PREHENSIUNE, ediția I-a, în premieră în România, Ed. Lux Libris, Brașov, 1996;
7. **STAREȚU, I., NEAGOE, M.** Sisteme de prehensiune. Îndrumar de lucrări de laborator și proiect. Universitatea "Transilvania", Brașov, 154 pag., 2000.
8. **STAREȚU, I., DAJ, I.** Organe de mașini. Curs pentru I.D. , Universitatea Transilvania, Centrul de multiplicare I.D., 142 pag., 2004.
9. **DUDIȚĂ, FL., DIACONESCU, D., GOGU, GR., STAREȚU, I.** Curs de mecanisme. Fasc. 2. Angrenaje. Mecanisme cu camă. Cinematica. Universitatea "Transilvania", Brașov, 1989, 238 pag.
10. **DIACONESCU, D., MUNTEANU, O., STAREȚU, I., JALIU, C., NEAGOE, M., STROE, I.** Îndrumar de lucrări aplicative la mecanisme. Partea I. Ed. Universității Transilvania Brașov, 1997, 122 pag.