

CĂRȚI ȘI MANUALE UNIVERSITARE

În edituri internaționale

1. **I. Țenu**, P. Cârlescu, P. Cojocariu, R. Rosca, 2012, *Management for Sustainable Agriculture*, Chapter 10 - Impact of Agricultural Traffic and Tillage Technologies on the Properties of Soil, Publisher: InTech ISBN 978-953-51-0808-5, DOI: 10.5772/47746, 34 pag.

2. R. Roșca, **I. Țenu** and P. Cârlescu, 2017, *Refrigeration, Chapter 3, Food Chilling Methods and CFD Analysis of a Refrigeration Cabinet as a Case Study*, Publisher: InTech, DOI: 10.5772/intechopen.69136 ISBN 978-953-51-3497-8,

În edituri naționale

3. R. Roșca, **I. Țenu**, P. Carlescu, V. Vlahidis, 2017, *Instalații frigorifice și de climatizare în industria alimentară*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147-249-2, 545 pag.

4. **I. Țenu**, 2014, *Operații și aparate în industria alimentară, Vol. II*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147-022-1/978-973-147-149-5, 450 pag.

5. **I. Țenu**, P. Cojocariu, P. Cârlescu, R. Rosca, D. Leon, 2010, *Interacțiunea solului cu organele de lucru ale agregatelor agricole*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147-073-3, 309 pag.

6. **I. Țenu**, 2008, *Operații și aparate în industria alimentară*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147-022-1/978-973-147-023-8, 300 pag.

7. G. Jităreanu, **I. Țenu**, P. Cojocariu, N. Bria, I. Cojocaru, 2007, *Tehnologii și mașini pentru mecanizarea lucrărilor solului în vederea practicării conceptului de agricultură durabilă*, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-7921-95-6, 296 pag.

8. R. Rosca, D. S. Dascalescu, **I. Țenu**, E. Rakoși, G. Manolache, 2006, *Autovehicole speciale*, Editura POLITEHNIUM Iași, ISBN 973-621-1757-6, 174 pag.

9. **I. Țenu**, 2004, *Echipamente pentru irigații*, Editura Tehnică Științifică și Didactică "CERMI" Iași, ISBN 973-667-037-6, 186 pag.

10. **I. Țenu**, 2002, *Mașini pentru îmbunătățiri funciare*, Editura „Gh.Asachi”, Iași, ISBN 973-8292-78-6, 450 pag.

11. **I. Țenu**, 1999, *Tehnologii, mașini și instalații pentru industrializarea produselor vegetale. Partea a II-a, Curățirea, spălarea și condiționarea*, Editura Junimea Iași, 287 pag.

12. **I. Țenu**, *Tehnologii, procedee, mașini și instalații pentru industrializarea produselor vegetale, Partea I, Tehnologii și procedee*, 1997, Editura Junimea, Iași, 215 pag.

13. V. Neculăiaș, **I. Țenu**, *Bazele cercetării experimentale a mașinilor și instalațiilor din agricultură și industria alimentară*, 1996, Curs litografiat, Universitatea Tehnică "Gh.Asachi" Iași, 368 pag.

14. **I. Țenu**. TEZA DE DOCTORAT: „Contribuții la studiul uzurii tribocorozive, cu aplicații la masinile și instalațiile din agricultură și industria alimentară”, 1995, Universitatea Tehnică GH.ASACHI Iași, 234 pag.

15. M. Huțanu, **I. Țenu**, 1986, *Conducere auto, Îndrumător practic*, Universitatea Agronomică "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 196 pag.

16. **Tr. Neagu, P. Cojocaru**. **I. Țenu**, 1985, *Mașini și echipamente pentru administrat îngrășăminte chimice solide și amendamente*. Îndrumător practic, Universitatea Agronomică "Ion Ionescu de la Brad" Iași, 185 pag.