

Cărți și manuale universitare

A. În edituri internaționale

1.1 Țenu I., Cârlescu P., Cojocariu P., Rosca R., 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.

1.2. Rosca R., Țenu I., Cârlescu P., 2017, *Food Chilling Methods and CFD Analysis of a Refrigeration Cabinet as a Case Study*, Chapter 3 - Refrigeration, Publisher- InTech ISBN 978-953-51-3497-8, DOI: 10.5772/65998.

B. În edituri naționale

1.2. Cârlescu P., 2016, *Procese și operații în industria alimentară. Vol. I*, Editura PIM, Iași, ISBN 78-606-13-3499-5.

1.3. Cârlescu I., Cârlescu P., 2016, *Arta prezentării rezultatelor științifice*, Editura PIM, Iași, ISBN 978-606-13-3225-0.

1.4. Roșca R., Cârlescu P., Țenu I., Vlahidis V., 2017, *Instalații frigorifice și de climatizare în industria alimentară*, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISBN 978-973-147-249-2.

1.5. Cârlescu P., 2005, *Modelarea și simularea numerică a proceselor fizice industriale*. Editura Performantica, Iași, ISBN 973-730-137-4.

1.6. Țenu I., Cojocariu P., Cârlescu P., Roșca R., Leon D., 2010, *Interacțiunea solului cu organele de lucru ale agregatelor agricole*, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISBN 978-973-147-073-3.

1.7. Bârsănescu P., Cârlescu P., Stoian A., *Senzori pentru cântărirea autovehiculelor în mișcare*, Editura Tehnopress, Iași, 2009, ISBN 973-702-685-3.