

**Teme privind domeniul de specialitate și didactica acestuia:**

Principii de conservare a produselor alimentare

Controlul calității produselor alimentare

Igiena în unitățile de industrie alimentară

Securitate alimentară și siguranța alimentelor

Asigurarea trasabilității în lanțul alimentar

Proiectarea cercetării pedagogice

Eșantionarea în cercetarea pedagogică

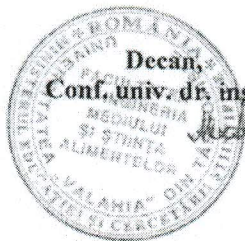
Sistemul metodelor de colectare și măsurare a datelor cercetării pedagogice

Modularitate și interdisciplinaritate în predarea tehnologiilor alimentare

Proiectarea activității didactice

**Bibliografie minimală:**

- Banu C. (coord.), Manualul inginerului de industrie alimentară, Ed. Tehnică, București (vol. I, vol. II), 1998, 1999
- Banu C. (coord.), Tratat de industrie alimentara - Tehnologii alimentare, Editura ASAB, București, 2009
- Banu C., Bărăscu E., Stoica A., Nicolau A., 2007, Suveranitate, securitate și siguranță alimentară, Editura ASAB, București
- Banu, C., Nour, V., Stoica, A., Bărăscu, E., Alimentație pentru sănătate, Editura ASAB, București, 2009
- Banu C. (coord.), Procesarea industrială a cărnii, Ed. Tehnică, București, 2000
- Bărăscu E., Iordache Ș., Stoica A., Iordan M., 2011, Principii și reguli de igienă aplicabile în industria alimentară, Editura Valahia University Press, Târgoviște, 2011
- Buruleanu L., I. Manea, D. Avram, A. Georgescu, 2012, Alimente funcționale, Ed. Valahia University Press
- Buruleanu L., C.L. Nicolescu, I. Manea, M.G. Bratu, D. Avram, C.E. Popescu, 2008, Aspecte biochimice, microbiologice și tehnologice ale conservării sucurilor de legume prin fermentație lactică, Ed. Bibliotheca, Târgoviște
- Danilevici C., Tehnologia procesării fructelor și legumelor în industria conservelor vegetale, Ed. Valahia University Press, Târgoviște
- Lițoiu, N, 2005, Implicațiile evaluării performanțelor elevilor și a comportamentului profesorului asupra reprezentării reciproce profesor – elev, Editura Paralela 45, Pitești
- Manea I., Tehnologii de conservare si procesare a cărnii, Ed. Europlus, Galați, 2013
- Manea I., Avram D., Aditivi alimentari, Ed. Printech, 2008
- Neașu, I., 1990, Instruire și învățare, Ed. Științifică, București
- Nicolescu, R.M. (coord.), 2003, Pregătirea inițială psihologică, pedagogică și metodică personalului didactic, Ed. Univ. Transilvania, Brașov
- Panțuru, S., Necșoi, D., 2007, Teoria și metodologia instruirii, Ed. Univ. „Transilvania”, Brașov
- Stoica, A., 2009, Biotehnologia panificației vol.1 – Componente chimice și biochimice ale grâului și făinurilor de grâu, Editura Printech, București
- Stoica, A., Banu, C., 2004, Metode de analiză și control în industria panificației, Editura Bibliotheca, Târgoviște



Conf. univ. dr. ing. Alexandru STOICA

Director departament,  
Prof. univ. dr. ing. Lavinia BURULEANU

