

**UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TÂRGOVIŞTE**  
**Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic**

**TEME PROPUSE PENTRU COLOCVIUL DE ADMITERE LA GRADUL DIDACTIC I, SERIA 2025-2027**

**SPECIALIZAREA: TEHNOLOGIA PRELUCRĂRII PRODUSELOR AGRICOLE**

Nr. crt.	Tema propusă	Bibliografie selectivă	Conducător științific Date de contact (Tel., E-mail)
1.	<i>Integrarea metodelor moderne în procesul de predare-învățare-evaluare în cadrul modulelor de alimentație publică cu scopul dezvoltării competențelor practice ale elevilor, în consens cu cerințele agenților economici</i>	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	Prof.univ.dr.ing. Lavinia Buruleanu, laviniaburuleanu@yahoo.com
2.	<i>Analiza comparativă a strategiilor de predare-învățare-evaluare aplicate în cadrul disciplinelor de specialitate în scopul reducerii abandonului școlar și îmbunătățirii inserției absolvenților pe piața muncii</i>	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	Prof.univ.dr.ing. Lavinia Buruleanu, laviniaburuleanu@yahoo.com
3.	<i>Cercetări privind aplicarea metodelor de stimulare a creativității elevilor la disciplinele de specialitate și valorificarea rezultatelor în procesul instructiv-educativ</i>	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	Prof.univ.dr.ing. Lavinia Buruleanu, laviniaburuleanu@yahoo.com
4.	<i>Cercetări privind oportunitatea introducerii modulului Deșeuri alimentare în cadrul domeniului Turism și Alimentație</i>	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 Manea I., Tehnologii de conservare si procesare a cărnii, Ed. Europlus, Galați, 2013	Prof.univ.dr.ing. Lavinia Buruleanu, laviniaburuleanu@yahoo.com

5.	<i>Cercetări metodologice la predarea disciplinei Tehnologia în industria alimentară</i>	Banu C. (coord.), Manualul inginerului de industrie alimentară, Ed. Tehnică, Bucureşti (vol. I, vol. II), 1998, 1999 Banu C. (coord.), Tratat de industrie alimentara - Tehnologii alimentare, Editura ASAB, Bucureşti, 2009	Prof.univ.dr.ing. Lavinia Buruleanu, laviniaburuleanu@yahoo.com
6.	<i>Cercetări privind aplicarea metodelor moderne de învățământ la disciplina Materii prime și materiale în industria alimentară și valorificarea rezultatelor în procesul instructiv-educativ</i>	Banu C. (coord.), Manualul inginerului de industrie alimentară, Ed. Tehnică, Bucureşti (vol. I, vol. II), 1998, 1999 Banu C. (coord.), Tratat de industrie alimentara - Tehnologii alimentare, Editura ASAB, Bucureşti, 2009 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	Prof.univ.dr.ing. Lavinia Buruleanu, laviniaburuleanu@yahoo.com
7.	<i>Studiul influenței unor factori tehnologici asupra proceselor fermentative din aluatul de pâine</i>	Banu C. (coord.), Manualul inginerului de industrie alimentară, Ed. Tehnică, Bucureşti (vol. I, vol. II), 1998, 1999 Banu C. (coord.), Tratat de industrie alimentara - Tehnologii alimentare, Editura ASAB, Bucureşti, 2009 Stoica, A., 2009, Biotehnologia panificației vol.1 – Componente chimice și biochimice ale grâului și făinurilor de grâu, Editura Printech, Bucureşti Stoica, A., Banu, C., 2004, Metode de analiză și control în industria panificației, Editura Bibliotheca, Târgoviște	Conf.univ.dr.ing. Alexandru Stoica, stoicaandi@yahoo.com
8.	<i>Aplicarea metodelor de stimulare a creativității elevilor în formarea și evaluarea competențelor specifice la modulul Valorificarea subproduselor din industria laptei</i>	Banu C. (coord.), Manualul inginerului de industrie alimentară, Ed. Tehnică, Bucureşti (vol. I, vol. II), 1998, 1999 Banu C. (coord.), Tratat de industrie alimentara - Tehnologii alimentare, Editura ASAB, Bucureşti, 2009 Banu, C., Vizireanu, C., (1998) – <i>Procesarea industrială a laptei</i> . Editura Tehnică, Bucureşti.	Conf.univ.dr.ing. Elena Bărăscu, 0723157843, elena_barascu@yahoo.com

		Georgescu, G (coordonator), Banu, C. s.a.(2005)- Cartea producătorului și procesatorului de lapte, vol. 4, Editura Ceres, București	
9.	<i>Adaptarea metodelor de predare la nevoile elevilor cu dificultăți de învățare în domeniul tehnologic</i>	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	Conf.univ.dr.ing. Elena Bărăscu, 0723157843, elena_barascu@yahoo.com
10.	<i>Cercetări privind oportunitatea introducerii modulului Diminuarea risipei alimentare în cadrul domeniului Turism și Alimentație</i>	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	Conf.univ.dr.ing. Elena Bărăscu, 0723157843, elena_barascu@yahoo.com
11.	<i>Impactul parteneriatelor cu mediul economic asupra pregătirii elevilor din liceele cu profil tehnologic</i>	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	Conf.univ.dr.ing. Elena Bărăscu, 0723157843, elena_barascu@yahoo.com
12.	<i>Aplicarea metodelor colaborative în predarea modulului Tehnologia fabricării brânzeturilor și valorificarea rezultatelor în procesul instructiv-educativ</i>	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 Costin, G.M. s.a., (2003) – <i>Știința și ingineria fabricării brânzeturilor</i> . Editura Academica, Galați. Georgescu, G (coordonator), Banu, C. s.a.(2005)- Cartea producătorului și procesatorului de lapte, vol. 4, Editura Ceres, București Banu C., Bărăscu E., Stoica A., Nicolau A., 2007, Suveranitate, securitate și siguranță alimentară, Editura ASAB, București Marian D. ILIE (Coordonator), Teoria și metodologia instruirii, Editura Eikon, Timișoara, 2012	Conf.univ.dr.ing. Elena Bărăscu, 0723157843, elena_barascu@yahoo.com
13.	<i>Cercetări privind aplicarea metodelor interactive de predare la modulul Tehnologia fabricării înghețatei și</i>	Banu C. (coord.), Manualul inginerului de industrie alimentară, Ed. Tehnică, București (vol. I, vol. II), 1998, 1999	Conf.univ.dr.ing. Elena Bărăscu, 0723157843, elena_barascu@yahoo.com

	<p><i>valorificarea rezultatelor în procesul instructiv-educativ</i></p>	<p>Banu C. (coord.), Tratat de industrie alimentara - Tehnologii alimentare, Editura ASAB, Bucureşti, 2009</p> <p>Banu, C., Vizireanu, C., (1998) – <i>Procesarea industrială a laptei</i>. Editura Tehnică, Bucureşti.</p> <p>Georgescu, G (coordonator), Banu, C. §.a.(2005)- Cartea producătorului și procesatorului de lapte, vol. 4, Editura Ceres, Bucureşti</p> <p>Banu C., Bărăscu E., Stoica A., Nicolau A., 2007, Suveranitate, securitate și siguranță alimentară, Editura ASAB, Bucureşti</p> <p>Marian D. ILIE (Coordonator), Teoria și metodologia instruirii, Editura Eikon, Timișoara, 2012</p>	
--	--	---	--