



## TEMATICĂ INTERVIU MASTERAT ECO-BIOTEHNOLOGII AGRICOLE ŞI ALIMENTARE SEIUNEA IULIE – SEPTEMBRIE 2020

1. Pasteurizarea laptelui: necesitate, schema tehnologică a pasteurizatorului cu plăci, parametri de lucru, calculul debitului de abur;
2. Mărunţirea fină a cărnii şi organelor, scheme, capacitatea de lucru şi puterea de antrenare;
3. Maşini şi instalaţii pentru zdrobirea, desciorchinarea şi presarea strugurilor;
4. Extracţia zahărului prin difuzie, parametri, instalaţii specifice;
5. Politica Agricolă Comună.

### **Bibliografie**

1. Csatlos, C., Burlea, O., - Maşini, instalaţii şi utilaje pentru produse de origine animală, vol. I, Editura Universităţii Transilvania Braşov, 1998;
2. Csatlos, C., Maşini, instalaţii şi utilaje pentru produse de origine animală, vol. II, Editura Universităţii Transilvania Braşov, 2002;
3. Ţane, N., Gaceu, L., Maşini, instalaţii şi utilaje pentru produse vegetale, Editura Universităţii Transilvania Braşov, 2000;
4. Banu, C., ş.a. Manualul inginerului din industria alimentară, vol. I şi II Editura Tehnică, Bucureşti, 1999.
5. Fuerea, A. – Manualul Uniunii Europene, ediţia a VI-a, Bucureşti, Editura Universul juridic, 2016
6. \* europa.eu