

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Facultatea                          | Alimentatie și turism  |
| Departamentul                       | Ingineria și managementul alimentației și turismului   |
| Poziția în statul de funcții        | 52   |
| Funcție                             | Asistent universitar   |
| Discipline                          | Utilaje în industria alimentară II, Utilaje în industria alimentară II – Proiect, Tehnologii în industria cărnii, Tehnologii în industria laptelui, Metode cromatografice și electroforetice de analiză a alimentelor II, Tehnologii generale în industria alimentară II, Tehnologii generale în industria alimentară I, Expertiză și siguranță alimentară   |
| Domeniu științific                  | Ingineria resurselor vegetale și animale   |
| Atribuțiile / activitățile aferente | Activitate didactică conform structurii postului și alte activități incluse în norma didactică (examene, teste, verificări lucrări de control, teme de casă etc., îndrumare lucrări de absolvire, îndrumare activitate practică (tutoriat), conducere activități și cercuri studențești, concursuri profesionale, îndrumare cercetare științifică studențească, consultații). Cercetare științifică; Pregătire didactică.  |
| Salariul minim de încadrare         |  |
| Probe de concurs                    | Prelegere științifică<br>Prezentarea publică a planului de dezvoltare a carierei<br>Proba practică   |
| Tematica prelegerii științifice     | <b>1.</b> TEMA 1 Recepția animalelor la abator; Condiții și cerințe privind calitatea cărnii în funcție de starea de pregătire a animalelor înainte de sacrificare<br><b>2.</b> TEMA 2 Cromatografia de lichide de înaltă performanță (HPLC)<br><b>3.</b> TEMA 3 Tehnologia obținerii produselor din carne crud uscate.  |
| Bibliografie                        | <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Banu, C., Suveranitate, securitate și siguranță alimentară, Editura ASAB, București, 2007</li> <li><input type="checkbox"/> Banu, C., Alexe, P., Vizireanu, C.. Procesarea industrială a cărnii, Editura Tehnică, București, 2003</li> <li><input type="checkbox"/> Banu, C., Tratat de industrie alimentară, Editura ASAB, București, 2009</li> <li><input type="checkbox"/> Csatos, C., Burlea, O..Mașini și instalații pentru produse de origine animală, Vol.I, Editura Universității Transilvania din Brașov, 1998</li> <li><input type="checkbox"/> M. I. LUPU, V. PĂDUREANU, F. RUS, Metode și mijloace de măsurare, Editura Universității „Transilvania,, din Brașov, 2018</li> <li><input type="checkbox"/> Nielsen Suzanne, Food Analysis (Fourth Edition), Ed. Springer, 2010, ISBN 978-1-4419-1477-4</li> <li><input type="checkbox"/> Waksmundzka-Hajnos, M., &amp; Sherma, J. (2010). <i>High Performance Liquid Chromatography in Phytochemical Analysis</i>. CRC Press.</li> </ul> |
| Data și locul susținerii probelor   | 17.07.2024, ora 9.00, str. Castelului, nr. 148, corp R, sala RP2   |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Comisii de concurs și de contestații | <p>Comisia de concurs</p> <p>Președinte:</p> <p>1. Conferențiar dr. ing. Cristina Maria CANJA, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>Membri:</p> <p>2. prof.dr.ing. Florentina MATEI, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>3. prof.dr.ing. Vasile PĂDUREANU, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>4. conf.dr.ing. Carmen Liliana Bădărău, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>5. Șef lucrări dr.ing. Alexe Nicolae ORMENIȘAN, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>Membri supleanți:</p> <p>1. Lector dr. Anamaria LAZĂR, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>2. Șef lucrări dr.ing. Daniel-Călin OLA, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> |
|                                      | <p>Comisia de contestații</p> <p>Președinte:</p> <p>1. Conf. dr. ing. Mirabela Ioana LUPU, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>Membri:</p> <p>2. Conf. dr. psih. Laura CISMARU, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>3. Conf. dr. ing.ec. Nicolae BOIAN, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>4. șef lucr.dr. Dorin Valter ENACHE, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>5. Șef lucrări dr.ing. Daniel Mihai DĂNILĂ, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>Membri supleanți:</p> <p>1. Șef lucrări dr. Valentin NECULA, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p> <p>2. Lector dr. Simona ȘOICA, Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov</p>                 |