



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Inginerie Energetică și Management Industrial

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA

**Probelor de concurs pentru postul de conferențiar universitar, poziția 5
Departamentul de Textile - Pielărie și Management Industrial**

**Disciplinele: Materii prime pentru textile pielărie
Structura și proiectarea încălțămintei și a marochinăriei
Proiectare asistată de calculator a încălțămintei**

TEMATICĂ

1. Antropometria piciorului.
2. Structura încălțămintei.
3. Funcțiile încălțămintei. Proiectarea încălțămintei.
4. Structura și proiectarea marochinăriei.
5. Materii prime pentru textile. Materii prime pentru confecții piele.
6. Pielea și materialele din piele
7. Materiale textile inteligente.
8. Proceduri Cad pentru proiectarea asistată de calculator a încălțămintei.

BIBLIOGRAFIE

1. Cocea M., Croitoru D.F., 2003 – Proceduri CAD destinate proiectării încălțămintei, Editura "Gheorghe Asachi", Iași,
2. Cociu V., Mălureanu G., 1993 - Bazele tehnologiei produselor din piele și înlocuitori, partea a II-a, Tipar Rotaprint I. P., Iași
3. Cociu V., Mărcuș L., 2001 - Materii prime și materiale folosite în industria ușoară, Editura Didactică și Pedagogică, București
4. Costea M., 2015 - Modelarea încălțămintei și prototiparea rapidă a componentelor profilactice, Editura Performantica, Iași,
5. Costea M., Mihai A., 2015 - Structura și proiectarea încălțămintei, Editura Performantica, Iași
6. Dragomir A., 2009 - Materii prime pentru încălțămintă - metode și mijloace de testare a calității Editura Performantica, Iași
7. Ionescu Luca C., 2007 - Legislația și auditarea sistemelor calității, Editura Performantica, Iași,
8. C. Ionescu Luca, S. Volocariu, 2005– Materii prime pentru confecții din piele și înlocuitori, Ed. Universității din Oradea
9. Iovan-Dragomir A., 2012 – Confortul piciorului - Editura Performantica, Iași
10. Mălureanu G., Mihai A., 2003 - Bazele proiectării încălțămintei, Editura Performantica, Iași
11. Mihai A., Curteza A., 2005 - Designul produselor din piele, Ed. Performantica, Iași
12. Mihai A., Mehmet Ș., Paștină M., Harnagea M.C., 2009 - Proiectarea încălțămintei, Editura Performantica, Iași
13. Mitu, S. 2000 - Confortul și funcțiile produselor vestimentare, Ed. Gh. Asachi, Iași
14. Papilian, V. 2011 - Anatomia omului, vol. I și II, Editura All București, București

Director de Departament,
Conf. univ. dr. ing. Sabina GHERGHEL