

Facultatea	Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului
Departamentul	Prelucrarea Lemnului și Designul Produselor din Lemn
Poziția în statul de funcții	21
Funcție	Șef lucrări
Discipline	Istoria mobilierului. Autentificare și evaluare Eco-design de produs I Protecția lemnului
Domeniu științific	Știința mediului
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 Prezentarea publică a planului de dezvoltare a carierei
Tematica prelegerii științifice	Tema 1: Evaluarea durabilității naturale a lemnului față de atacul fungic și a eficienței unor produse / tehnologii de tratare prin teste micologice de laborator. Tema 2: Bioprotecția lemnului în contextul eficiență <i>versus</i> eco-impact: abordări actuale în testarea și promovarea unor produse biocide naturale. Tema 3: Evaluarea stării de degradare a mobilierului istoric și stabilirea metodelor adecvate de conservare.
Bibliografie	1. Eaton R.A., Hale M.D.C., 1993. Wood: Decay, pests and protection. Chapman & Hall, London. 2. Eriksson K.E.L, Banchette R.A., Ander P., 1990. Microbial and enzymatic degradation of wood and wood components. Springer Verlag. 3. Timar M.C., 2003. Ameliorarea lemnului, Editura Universității "Transilvania" din Brașov. 4. Zabel R, Morell J., 2020. Wood microbiology: decay and its prevention, Second edition, Elsevier, 2020.
Data și locul susținerii probelor	07.07.2025, ora 11 ⁰⁰ , Str. Universității, Nr.1, Corp L, Sala L II 4