

Nyugat-Magyarországi Egyetem Erdészeti és Faipari Vizsgálólaboratóriuma



Akkreditációs szám: NAT-1-1521/2007

H-9400 Sopron, Ady Endre u. 5.
(36) 99/518-328, (36) 06-30/9932577
Telefax: (36) 99/518-969, E-mail: vargam@fmk.nyme.hu
Internet: <http://labor.fmk.nyme.hu>



A Vizsgálólaboratórium a Nyugat-magyarországi Egyetemen, a soproni egyetemi karokon belül működik. A Vizsgálólaboratórium az Erdészeti-Műszaki és Környezettechnikai Intézet (Erdőmérnöki Kar), a Gépészeti Intézet, a Faanyagtudományi Intézet valamint a Műszaki Mechanika és Tartószerkezetek Intézet (Faipari Mérnöki Kar) szakembereire épülve szerveződött, az akkreditálás műszaki területében meghatározott feladatok ellátására. Egyéb oktatási- és kutatási feladatainak ellátásában mindegyik tanszék önállóan, az egyetem Szervezeti és működési

szabályzatának megfelelően tevékenykedik. A laboratórium először 1996-ban kapott akkreditált státuszt a NAT-nál, melyet 1999-ben és 2004, valamint 2007-ben – részben a változó követelmények okán – megújított. Jelenleg a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1521/2007 számon akkreditált státuszban az alábbi tevékenységi körökben folytat vizsgálatokat szemrevételezéssel, műszeres méréssel, működtetéssel valamint fizikai és kémiai vizsgálatokkal:

- Erdészeti és faipari munkaeszközök (veszélyes és nem veszélyes) munkabiztonsági vizsgálata,
- Ipari létesítmények zajkibocsátásának vizsgálata (környezeti zajvizsgálat, hatásterület meghatározás)
- Egész testre ható, valamint helyi (kéz- kar) rezgésterhelés vizsgálata;
- Dolgozót érő zajterhelés vizsgálata;
- A munkahelyi légtér szennyező porok mintavétele és gravimetriás vizsgálata,
- Helyhez kötött légszennyező források szilárd (nem toxikus) légszennyező anyag emisszió értékének mérése
- Faipari termék- és anyagvizsgálatok
- Fa tartószerkezeti vizsgálatok
- Faanyag, fém és műanyagok mechanikai, szilárdsági vizsgálatai
- Faanyag osztályozás

Egyéb tevékenységeink:

- Megvilágítás mérés
- Légtechnikai hálózatok tervezése, korszerűsítése