



A Műegyetemi Természet és Sporttudományi Egyesület

a PANNON Tudományok Közhasznú Egyesület

valamint a Grimas Kft.

éves rendezvénysorozata keretében

PANNON-PALATIUS

szervezésében

„Anyagvizsgálatok és műszerek”

címen meghirdetett

Szakmai konzultációra

2010. október 28

Helyszín:

BME Központi épület („K”)
Bp.1111. Műegyetem rkp. 3.
Alagsor 8.

A „Műegyetemi” Természet és Sporttudományi Egyesület, a Pannon Tudományok Egyesülete, valamint a Grimas Kft. tisztelettel meghívja, 2010.október 28.-án 10.00 –15.00 -ig a BME „K”.ép. alagsor 8.sz. laboratóriumában tartandó előadásokra, konzultációkra és műszerek bemutatójára .

Előadások:

- Infra képalkotás (LW, SW)
- Multi-spektrális vizsgálólámpa
- Hirox Kh7000 - 3D-s analizáló, elemző, profilozó mikroszkóp
- Endoszkópok
- Mikro CT

Műszerek, bemutatása:

- FLIR 2500N rövidhullámú és FLIR SC hosszuhullámú infrakamerák.
- Extech kézi műszerek (mini mikroszkóp, fél merev endoszkóp)
- Lumatech superlight 400 - Multi-spektrális vizsgálólámpa
- Hirox Kh7000 - 3D-s analizáló, elemző, profilozó digitális mikroszkóp

- Sztereó mikroszkóp, Biológiai- Fém mikroszkóp, K+F és Rutin kamera, képelemző szoftver
- Biomechanikai, petrográfiai, elektronikai és fém minták előkészítése mikroszkópos vizsgálathoz
- Endoszkóp - IRIS videóendoszkóp
- Sonatest VEO ultrahangos készülék
- Computer Radiográfia
- „Meterlink” külső klimatikus viszonyok vezeték nélküli mérése
- Infravörös kamerák felvételeinek térspektroszkópiás elemzése (demonstráció)
- Mikro CT -ről csak bemutató előadás

Az előadásokat és bemutatókat követően, Büfé, álló fogadás.

Információk: tel:463 15 01, mtse02@gmail.com

Fővédnök: Dr. Szacsy Mihály

Wesser Csaba

okl. Anyagmérnök, Villamosmérnök,