

Archeometriai Műhely

Archeometriai problémák megoldásához használható műszerek

Előadások és laborlátogatás az ELTE TTK-n

Időpont: 2013 május 9. csütörtök, 10.30 – 15.30

Helyszín: Mauritz-terem (Déli épület 00-524), illetve laboratóriumok

Előadások

10.30-10.55: **Havancsák Károly**: Az ELTE TTK kétsugaras pásztázó elektronmikroszkópja

10.55-11.20: **Gherdán Katalin**: Történeti aranyozott ezüsthonalak készítése technikájának vizsgálata – a FIB/SEM technika archeometriai alkalmazásának első eredményei

11.20-11.45.: **Bendő Zsolt**: Roncsolásmentes vizsgálati lehetőségek valamint konkrét esettanulmányok a Közettan-Geokémiai Tanszéken működő SEM-EDS műszerrel

11.45-12.10. **Váczi Tamás**: A Raman-mikrospektrométer működésének elve és alkalmazhatósága archeometriai vizsgálatokban

12.10-12.30: **T. Biró Katalin-Váczi Tamás**: Festékanyagok Raman-spektroszkópiás vizsgálati lehetőségei

12.30-13.30. *Ebédszünet*: pogácsa, alma, ásványvíz, kávé az Ásványtárban

Laborlátogatások: 13.30-15.30; 5-6 fős csoportokban

Helyszínek:

- ELTE TTK Kétsugaras pásztázó elektronmikroszkópos laboratórium – vezető:

Havancsák Károly

- ELTE TTK FFI SEM-EDX laboratórium – vezető: **Bendő Zsolt**

- ELTE TTK Raman-spektroszkópiai laboratórium – vezető: **Váczi Tamás**