



# Analýza organických látek (organických pojiv, barviv a syntetických polymerů) ve vzorcích historických nebo uměleckých materiálů, které jsou tvořeny souvrstvím



SEMINÁŘ K NÁVRHU METODIKY PRO ANALÝZU ORGANICKÝCH LÁTEK VE VZORCÍCH HISTORICKÝCH NEBO UMĚLECKÝCH MATERIÁLŮ, KTERÉ JSOU TVOŘENY SOUVRSTVÍM

**Kinosál NTM, 27. 6. 2013**

**Začátek 10:00**

Program:

10:00-10:30

**J. Pásztor**, Nicolet

Metody měření molekulových spekter

10:30 – 11:00

**A. Otmarová**, VŠCHT

Příprava vzorků a analýza historických filmových materiálů

**11:00-11:15 přestávka na kávu**

11:15- 11:45

**M. Novotná**, VŠCHT

Alternativní možnosti analýzy historických materiálů metodami molekulové spektrometrie 11:45- 12:15

11:45- 12:15

**E. Dytrychová**, FR UP, Litomyšl

Využití FTIR analýz na Fakultě restaurování v Litomyšli.

**12:15- 13:00 přestávka na oběd**

13:00- 13:30

**R. Šefců**, NG v Praze

Materiálový průzkum polychromie Madony Rouchovanské

13:30– 14:00

**I. Kopecká, NTM**

*Metodika pro analýzu organických látek ve vzorcích historických nebo uměleckých materiálů, které jsou tvořeny souvrstvím I – možnosti a limity analytických metod, které byly/ jsou používány pro tento typ analýzy používány*

14:00– 14:30

**E. Svobodová, NTM**

*Metodika pro analýzu organických látek ve vzorcích historických nebo uměleckých materiálů, které jsou tvořeny souvrstvím/II- příprava preparátu pro analýzu, která by byla zatížena co nejmenší chybou.*

**Diskuse**

Prohlídka laboratoře NTM, ukázka přípravy vzorku