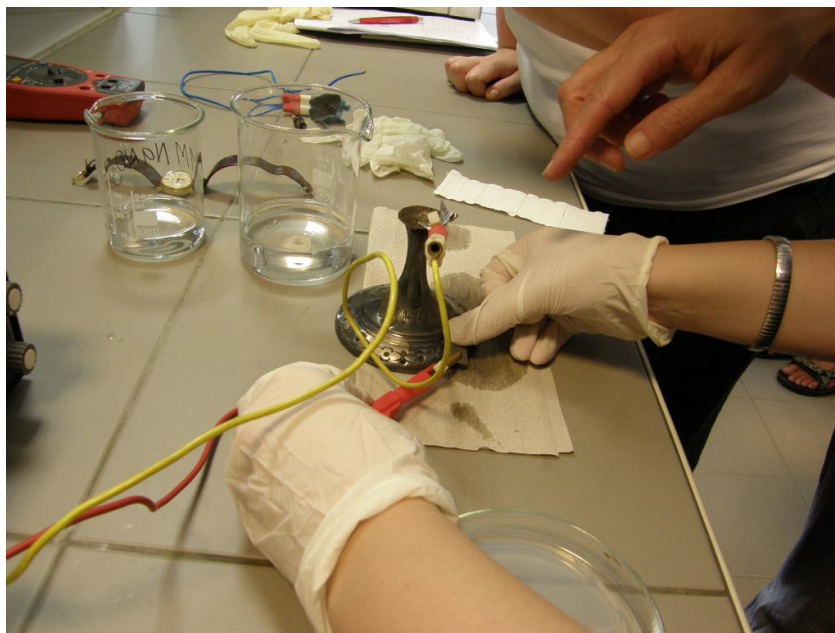


SEMINÁŘ

„Elektrochemické metody konzervace kovových artefaktů“

Pracovní skupina Kovy Komise konzervátorů–restaurátorů Asociace muzeí a galerií ČR, z. s. (Komise KR) ve spolupráci s Metodickým centrem konzervace Technického muzea v Brně (MCK TMB) společně pořádají odborný seminář "Elektrochemické metody konzervace kovových artefaktů "



Datum a místo konání

Seminář se koná 30. 11. 2023, od 10.00 – 16.00 hod., v přednáškovém sále, 4. p., v Technickém muzeu v Brně, ul. Purkyňova 105, Brno–Královo Pole (zastávka Technické muzeum, tram č. 12).

Cíl semináře

Seminář je věnován konzervátorům-restaurátorům a dalším specialistům, kteří se zajímají o aplikaci elektrochemických metod při konzervaci předmětů kulturního dědictví z kovů a jejich slitin. Cílem je poskytnout přehled možného využití při plošném i lokálním čištění, stabilizaci kovového povrchu včetně měření charakteristik korozních produktů a agresivity prostředí. Obsahem semináře budou příspěvky k objasnění základů elektrochemických dějů, praktické příklady aplikace v konzervátorské praxi včetně demonstračních ukázek elektrolytického čištění kovů.

Účastníci semináře

Seminář je určen zejména pro konzervátory–restaurátory muzeí a galerií, ale i soukromé restaurátory, studenty konzervování–restaurování i další odborníky v oblasti péče o kulturní dědictví.

Zájemci o seminář se mohou přihlásit formou vyplnění elektronického přihlašovacího formuláře na webových stránkách www.mck.tnbrno.cz, v oddíle konference – semináře, nejpozději **do 15. 11. 2023** (přihlašování v e-formuláři bude spuštěno v nejbližší době). Účastnický poplatek ve výši 300 Kč zahrnuje náklady na pořádání semináře. Faktura Vám bude vystavena na základě poskytnutých fakturačních údajů v přihlašovacím formuláři. Přednášející neplatí účastnický poplatek.

Program

Čtvrtek, 30. 11. 2023

09.00 – 10.00

Registrace účastníků, přednáškový sál, 4. p., Technické muzeum v Brně

10.00 - 10.15

- Zahájení semináře
Alena Selucká, Dušan Perlík

10.15 – 12.00

- Základy elektrochemických dějů pro konzervátorskou praxi
Jan Josef, Národní památkový ústav
- Elektrolytická redukce korozních produktů stříbra a mědi
Karel Rapouch, Metodické centrum konzervace TMB
- Elektrolytické čištění cínových artefaktů
Ivan Houska, Firma Houska & Douda

12.00 – 13.00

Přestávka na oběd

13.00 – 14.00

- Využití elektrochemické redukce pro stanovení agresivity atmosfér
Jan Švadlena, VŠCHT v Praze
- Měření polarizačního odporu pro detekci korozní aktivity olova pod vrstvou korozních produktů
Milan Kouřil, VŠCHT v Praze

14.00 – 16.00

- Demonstrační ukázky elektrolytického čištění stříbra, mědi a jejich slitin
Karel Rapouch, Metodické centrum konzervace TMB

Garanti semináře

- Ing. Dušan Perlík, vedoucí pracovní skupiny Kovy Komise konzervátorů-restaurátorů Asociace muzeí a galerií ČR, z. s., Národní galerie v Praze
- Ing. Alena Selucká, Mgr. Karel Rapouch, Metodické centrum konzervace Technického muzea v Brně

Organizace - kontakt

- Mgr. Jana Fricová, Metodické centrum konzervace Technického muzea v Brně, Purkyňova 105, 612 00 Brno, tel.: +420 541 421 452, fricova@tmbrno.cz