

Program semináře

26. listopad 2025

- 9:00 Zahájení semináře**
doc. Ing. Viktor Kreibich, CSc. – Centrum pro povrchové úpravy
- 9:20 Specifika přípravy metalografických vzorků s povrchovou úpravou pro mikroskopii
Ing. Veronika Steinerová, Ph.D. – Kloknerův ústav, ČVUT v Praze
- 9:40 Metoda ARC aneb odzvonilo tryskání?
Ing. Ondřej Janča - JD Dvořák, s.r.o.
- 10:00 WAttech jako integrátor lakovacích linek a automatických řešení pro lakování
Ing. Vladimír Med - WAttech a.s.
- 10:20 Kogenerační jednotky a jejich uplatnění v podnikové energetice.
Ing. Jiří Novák – GENTEC CHP s.r.o.
- 10:50 Přestávka**
- 11:20 Princíp čistenia suchým ľadom CO₂, technológia čistenia a priemyselného odsávania
Michal Kuliha - ICS Ice Cleaning Systems s.r.o.
Miroslav Krejčíř – HERDING, Technika životního prostředí, spol. s r.o.
- 11:40 IRT - speciální IR a UV zářiče nejen pro lakovnu
Marc Hansing, Vít Černý - Herkules Hebeteknik GmbH
- 12:00 Odmaštění a čištění dílů za snížené teploty: moderní trend nebo slepá ulička?
Ing. Roman Konvalinka – SurTec ČR s.r.o.
- 12:20 GALATEK - 35 let na povrchu
Ing. Josef Kocián – Galatek a.s.
- 13:00 Oběd**
- 14:00 Automatizace povrchových úprav
Kamil Bartoš - FANUC Czech s.r.o.
- 14:20 Fit4Chrome 6+: Systém práce pro možnost používání chromu 6+ dle SEA (UK)
Pavel Čepelák – EKOMAZIVA s.r.o.
- 14:40 Robotická lakovací buňka pro práškové lakování zvýšila kapacitu výroby výdejních stojanů
Tomáš Habán - SURFIN Technology s.r.o.
- 15:00 Delaminace povlaku na vysokoteplotně zinkovaných plochých dílcích
Ing. Vlastimil Kuklík, Ph.D.
- 15:30 Přestávka**
- 15:50 Moderní odmašťovací prostředky a jejich použití v povrchových úpravách
Mgr. Aleš Bodlák – Atotech CZ a.s.
- 16:10 Komplexní optimalizace tryskání: spotřeba vzduchu, abraziva a automatizace
Ing. Petr Kunert – PKIT s.r.o.
- 16:30 Čistota začíná uvnitř: tajemství správně fungující průmyslové myčky
Bohumil Kalivoda - Bio HI-TECH Surface Technology s.r.o.
- 16:50 Zvlhčujeme vzduch pro výkon i komfort
Ing. Vladimír Harazím, CSc. – DREKOMA
- 19:00 Slavnostní večeř**

Program semináře

27. listopad 2025

- 8:30 Zahájení druhého dne semináře**
doc. Ing. Viktor Kreibich, CSc. – Centrum pro povrchové úpravy
- 8:30 Informace o zkoušení zinkového povlaku na záchytných systémech ŘSD
Ing. Jaroslav Sigmund
- 8:50 Využití IoT technologií při posuzování stavu protikorozní ochrany ocelových konstrukcí
Ing. Michal Zoubek, Ph.D. – TechTest, s.r.o.
- 9:10 Vliv úpravy hran na kvalitu povlaků
Ing. Kristýna Sternadelová - Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
- 9:30 Jak snížit náklady na provoz převodovek a reduktorů ve strojírenství a dopravě
Serhiy Sovyak – NAGARA s.r.o.
- 10:10 Přestávka**
- 10:40 Náhrada Cr(6+) v nátěrových systémech modifikovanými fosforečnany
Eva Jančová, M.Sc., DESS - Vojenský výzkumný ústav, s.p. Brno
- 11:00 Možnosti účinné protikorozní ochrany v závislosti na typu pojivové a pigmentové báze nátěrových hmot
prof. Ing. Dr. Andréa Kalendová – Univerzita Pardubice
- 11:20 Povrchové úpravy v ČEZ - divize jaderná energetika
Ing. Aleš Mlejnek, IWE – ČEZ a.s.
- 11:40 Postřehy z 30. konference žárového zinkování
Ing. Petr Strzyž – Asociace českých a slovenských zinkoven, zs.
- 12:00 **Zakončení semináře**
doc. Ing. Viktor Kreibich, CSc. – Centrum pro povrchové úpravy
- 12:10 Obědová polévka**