



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

CZ.1.07/2.4.00/31.0170

„Progresivní technologie povrchových úprav“ **12. a 13. listopadu 2013 – Jihlava, hotel Gustav Mahler** konference v rámci projektu

Vytváření nových sítí a posílení vzájemné spolupráce v oblasti inovativního strojírenství

Česká společnost pro povrchové úpravy se stala partnerem Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, která je řešitelem projektu „Vytváření nových sítí a posílení vzájemné spolupráce v oblasti inovativního strojírenství“ s registračním číslem CZ.1.07/2.4.00/31.0170. Projekt vznikl v rámci OPVK za účelem podpory navazování partnerství a rozvíjení kontaktů studentů i pedagogů s technickou praxí.

Program:

úterý 12.11.2013

10,00 - 10,15 - prezence

10,15 - 12,30 - přednášky - Nové technologie v galvanotechnice

12,30 - 13,30 - přestávka

13,30 - 17,00 - přednášky - Nové technologie nátěrových hmot

19,00 - 22,00 - individuální diskuse, vzájemná konzultace účastníků k přednášené problematice

středa 13.11.2013

8,30 - 12,30 - přednášky - Nové funkční technologie povlakování a měření povrchů

12,30 - 13,30 - přestávka

13,30 - 16,00 - diskuse k přednášené problematice

16,00 závěr

Dvoudenní akce je určena především studentům vysokých škol, akademickým a ostatním odborným pracovníkům vysokých škol a odborným pracovníkům zabývajícím se vzděláváním, výzkumem a vývojem (grant určen školám, firmám a institucím mimo Prahu).

Konference je druhou akcí tohoto projektu. Navazuje na workshop „Protikorozní ochrana a její provázanost v průmyslu“, který se uskutečnil v listopadu 2012 (více na www.cspu.cz).

Účastníkům konference bude zajištěno a hrazeno ubytování (1 noc) a stravování po oba dva dny.

Současně obdrží text všech odborných přednášek na CD.

V případě zájmu zašlete zpět vyplněnou přihlášku nejpozději **do 15. října 2013 (e-mailem)**.

Upozorňujeme, že počet účastníků je omezený. Přihlášky budou evidovány dle data obdržení.

Kontakt:

Česká společnost pro povrchové úpravy, o.s., Lesní 2946/5, 586 03 Jihlava

PhDr. Drahomíra Majerová, tel. 737 346 857, cspu@seznam.cz, www.cspu.cz



„Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.“



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Program přednášek

Nové technologie v galvanotechnice

Ing. Miroslav Valeš: **Funkční kompozitní povlak zinek - teflon**

Luboš Šubert: **Slitinové povlaky zinku**

Dr. Martin Paidar: **Anodové materiály pro galvanotechniku**

Ing. Dana Benešová: **Kompozitní povlaky niklu**

Pavel Vodehnal, Luboš Šubert: **Funkční povlaky elektrolyticky vyloučeného niklu**

Ing. Ladislav Obr, CSc.: **Defekty při technologiích povrchových úprav**

Ing. Vratislav Blažek: **Galvanický pokov drahými a platinovými kovy**

Ing. Jan Ignác Kotowski: **Technologie, výroba a použití hologramů**

Nové technologie nátěrových hmot

Ing. Karel Denk: **Protikorozní ochrana zinksilikátovými povlaky**

Ing. Hana Geiplová, Ing. Mindoš: **Práškové nátěrové hmoty**

Ing. Miroslav Matuška: **Kataforézní lakování – princip a specifika technologie**

doc. Viktor Kreibich, CSc.: **Netradiční technologie povlaků z práškových plastů**

Nové funkční technologie povlakování a měření vlastností povrchů

Ing. Vratislav Hlaváček CSc.: **Neelektrolyticky nanášené mikrolamelové povlaky ze zinku.**

Ing. Petr Szelag: **Využití organosilikátů v povrchových úpravách**

Ing. Jan Kudláček: **Stanovení stupně zamaštění**

Ing. Tomáš Fuka: **Oplachové systémy a intenzifikace využití vody**

Ing. Kateřina Kreislová, PhD., Tereza Paráková: **Principy měření tloušťky povlaků**

doc. Ing. Jaroslav Bystrianský CSc., prof. Ing. Pavel Novák CSc.: **Stav povrchu korozivzdorných ocelí, jako základní faktor jejich odolnosti v pasivním stavu**

Ing. Ladislav Marek: **Historie a současnost technologie tryskání**

RNDr. Michal Šíma, M. Jílek, P. Holubář: **Vytváření ořetrovzdorných povlaků PVD a CVD technologií**

Ing. Jan Stoulil, PhD.: **Slitinové povlaky na bázi Zn-Al-Mg a Al-Si-Mg jako alternativy žárového zinkování**

„Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.“