



UNIMETRA, spol. sr.o.

dovolujeme si Vás pozvat na kurz

Měření tloušťek povrchových úprav nedestruktivními metodami

Kurz je zaměřen na získání základních znalostí z problematiky měření tloušťek povrchových úprav, zejména praktických. Podstatná část kurzu je věnována měření připravených vzorků. Účastníkům kurzu budou k dispozici přístroje firmy ElektroPhysik Köln z Německa pro měření tloušťek povlaků na magnetických i nemagnetických podkladech.

Součástí kurzu praktická měření tloušťky povrchových vrstev, možnost měření vlastními nebo zapůjčenými přístroji.

Kurz je určen pracovníkům, kteří provádějí měření tloušťek povrchových úprav v praxi - metrologům, pracovníkům technické kontroly a řízení kvality, technologům, popř. dalším pracovníkům, jejichž činnost souvisí se zajišťováním a měřením tloušťek povlaků.

Datum konání: 5. 6. 2018

Místo konání : Školící místnost společnosti UNIMETRA, spol. sr.o.
Těšínská 773/396, 716 00 Ostrava, Radvanice

Program kurzu

8:30 – 9:00	Prezentace účastníků
9:00 – 9:20	Legislativa v metrologii – základní dokumenty <i>RNDr. Věra Ježková, odd. Kalibrační laboratoř, UNIMETRA, spol. s r.o.</i>
9:25 – 10:00	Základy metrologie a základní metrologická pravidla při měření tloušťek povrchových úprav <i>Ing. Lubomír Číž, UNIMETRA, spol. s r.o.</i>
10:05 – 10:50	Problémy spojené s drsností základního materiálu při měření tloušťek povrchových úprav <i>Ing. Lubomír Číž, UNIMETRA, spol. s r.o.</i>
11:00 – 11:30	Měření tloušťek povrchových úprav ultrazvukovou metodou <i>Lubomír Číž, UNIMETRA, spol. s r.o.</i>
11:35 – 12:00	Seznámení s přístroji firmy EPK a principy měření <i>Kamil Raška, UNIMETRA, spol. s r.o.</i>
12:00 – 12:20	Přestávka
12:20 – 14:45	Praktická měření na vzorcích <i>Ing. Lubomír Číž, Vojtěch Hrabec, Zdeněk Ondračka, UNIMETRA, spol. s r.o.</i>
14:45 – 15:00	Diskuse, vydávání osvědčení o absolvování kurzu

Změna programu vyhrazena. Na závěr kurzu obdrží účastníci osvědčení o absolvování kurzu.

Účastnický poplatek **2299,- Kč** za posluchače

Cena je stanovena dohodou. V případě neúčasti přihlášeného se účastnický poplatek nevrací.

Účastnický poplatek ve výši **2299,- Kč** (včetně DPH 21%) uhradte bankovním převodem na účet číslo: **56601761/0100**, variabilní symbol **21803**.

Možno zaplatit hotově / kartou při prezenci oproti daňovému dokladu.

Organizační pokyny:

**Datum
konání
Místo
konání**

5. června 2018 (úterý)

Školící místnost UNIMETRA, spol. s r.o Těšínská 773/396, 716 00 Ostrava, Radvanice

Z autobusového nádraží (ÚAN):

Ze zastávky „Náměstí republiky“ autobusem č. 38 (směr Bartovice) a vystoupit na zastávce „Bajger“ (cca 20 min.) nebo z tramvajové zastávky Náměstí republiky jet tramvají na Hranečnick / Nová Huť, vystoupit na zastávce Hranečnick a přestoupit na autobus č. 28 (směr Šenov / Václavovice) nebo č.38 (směr Bartovice) a **vystoupit na zastávce „Bajger“.**

Z vlakového nádraží Ostrava Svinov :

Tramvají směr Hranečnick/ Nová Huť, vystoupit na zastávce Hranečnick a přestoupit na autobus č. 28 (směr Šenov / Václavovice) nebo autobus č. 38 (směr Bartovice) a **vystoupit na zastávce „Bajger“.**

Spojení

Z vlakového nádraží Ostrava Střed :

Stejně jako z autobusového nádraží.

Z vlakového nádraží Ostrava Hlavní nádraží:

Trolejbusem č. 101 směr Hranečnick, vystoupit na zastávce Hranečnick a přestoupit na autobus č. 28 (směr Šenov / Václavovice), nebo č. 38 (směr Bartovice) a **vystoupit na zastávce „Bajger“.**

Další spojení lze vyhledat na www.dpo.cz (výstupní zastávka „Bajger“).

Individuální doprava – viz mapa na další straně nebo www.unimetra.cz

**Organizační
garant**

Ing. Jarmila Hrubá,
☎, fax 596 229 012, e-mail: jarmila.hrub@unimetra.cz
UNIMETRA, spol. s o., Těšínská 773/396, 716 00 Ostrava

**Odborný
garant**

RNDr. Věra Ježková
UNIMETRA, spol. s o., odd. Kalibrační laboratoř

**Uzávěrka
přihlášek**

Vyplněnou a potvrzenou přihlášku na kurz zašlete na výše uvedenou adresu společnosti UNIMETRA, spol. s r.o. nejpozději **do 31.května 2018**
Využit lze také webový formulář na www.unimetra.cz.

