

# povrchová úprava

PDF ČASOPIS ■ NOVÉ PŘÍPRAVKY - TECHNOLOGIE - SLUŽBY ■ ROČNÍK V. ■ LEDEN 2008

Vážení povrcháři,

toho vydání je trochu neobvyklé. Na tomto místě měl vždy úvodní slovo pan Doc. Ing. V. Kreibich, CSc. a vydání obsahovalo řadu článků s různým zaměřením. Nyní je autor jiný a zaměření vydání je výjimečně monotematické. Důvodem je NOVÝ server POVRCHOVÁ ÚPRAVA, s kterým bychom Vás chtěli blíže seznámit. Ono to slůvko „nový“ není tak docela pravda, protože v roce 2008 server oslaví již 10. výročí své existence a tento časopis 5. výročí. Můžeme Vám slíbit, že připravujeme řadu novinek, které Vás doufám příjemně překvapí.

Protože se změny na serveru týkají i distribuce tohoto časopisu, pevně věříme, že Vás i toto mimořádné vydání zaujme ...

Dovoluji si Vám jménem celé redakce popřát vše nejlepší v roce 2008 a doufám, že nám zachováte přízeň i v novém roce.

*Y. Dacka*

## ZPRÁVY

### AKTUALIZACE DISTRIBUČNÍHO SEZNAMU

Současně s aktualizací firemních zápisů v serveru POVRCHOVÁ ÚPRAVA dojde i k aktualizaci distribučního seznamu tohoto elektronického časopisu. Toto vydání je poslední, které se rozesílá podle původního seznamu. **V případě, že si neprovedete novou registraci s přihláškou k zaslání kliknutím na <http://povrchovauprava.cz/registrace> nebo přímo na serveru, další vydání již bohužel neobdržíte!** Pokud tedy chcete tento časopis dostávat i v dalším období, nezapomeňte na ni. Důvodem aktualizace údajů je skutečnost, že se nyní budou jednotlivá vydání rozesílat jako NOVINKY serveru. Mimo to v některých případech byla v přihlášce uvedena nefunkční E-mailová adresa nebo schránka s poštou byla přeplněná z důvodu nestahování zpráv. E-mail s časopisem se nám proto vrátil zpět.

Přihlášení k zaslání novinek a elektronického časopisu POVRCHOVÁ ÚPRAVA je možno provést při Vaší registraci na serveru. Následně přihlášení k zaslání je možno provést kdykoliv po přihlášení kliknutím na nabídku OSOBNÍ PROFIL umístěnou v pravé horní části pravého sloupce. Odhlášení je možno provést kdykoliv po přihlášení v serveru kliknutím na nabídku OSOBNÍ PROFIL umístěnou v pravé horní části pravého sloupce.

Pokud máte na serveru firemní zápis, tak můžete přihlášení provést při jeho aktualizaci. Pokud ho chcete zasílat na jinou než firemní adresu, potom si pro jiný E-mail musíte provést novou registraci.

### ODBORNÝ SERVER POVRCHOVAUPRAVA – 10 LET NA INTERNETU

ING. LADISLAV PACHTA, SPRÁVA A ADMINISTRACE SERVERU, IMPEA S.R.O. HRADEC KRÁLOVÉ

Obdobný server POVRCHOVAUPRAVA, který najdete na ([www.povrchovauprava.cz](http://www.povrchovauprava.cz) nebo na [www.galvanovny.cz](http://www.galvanovny.cz) v letošním roce zahájil jubilejní desátý rok svého působení na Internetu. Od 1. 1. 2008 byly zprovozněny nové stránky, které mají následující podobu.

The screenshot shows the website interface for 'povrchová úprava ODBORNÝ SERVER'. It includes a navigation menu with links such as 'prodej čerpadel', 'čištění vody', 'Domů (Home)', 'Odborná diskuze', 'Kalendář akcí', 'Časopis ke stažení', 'ČSPU', and 'Kontakt'. A sidebar on the left contains a 'Přehled dodavatelů' section with a bar chart showing '33%' for 'provozovatele povrchových úprav' and '0%' for 'dodavatele přípravků a zařízení'. Below this is a 'Důvod mé návštěvy je zájem o' section with a bar chart showing '22%' for 'novinky v oboru', '22%' for 'řešení odborného problému', '11%' for 'poradenské firmy', '0%' for 'odborný časopis', '11%' for 'přehled odborných akcí', '22%' for 'jsem zde omylem', and '0%' for 'Hlasovalo 18 lidí'. A central banner for 'ATOTECH M.A.G. CZ, a.s.' is displayed, along with a search bar and a 'Přihlásit' button. The main content area features a text block about the website's purpose and a link to 'Elektronický odborný časopis'.

Současně byla provedena aktualizace všech vložených údajů. Hlavní změnou je zjednodušená navigace a podrobnější členění kategorií firemních zápisů. Seznámíme Vás nyní podrobněji s nejdůležitějšími nabídkami.

## VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ

Na serveru jsou uvedeny informace o firmách působících v následujících oborech činností:

- Přehled dodavatelů - firmy dodávající přípravky, služby a zařízení pro provádění povrchových úprav.
- Přehled poskytovatelů - firmy provádějící povrchové úpravy.
- Poradenské firmy - firmy poskytující poradenství v daných oborech.

U všech firem můžete provést výběr podle jejich sídla nebo v případě zadání "VŠE" se Vám zobrazí všechny firmy působící v České a Slovenské republice.

U všech firem můžete provést výběr podle jejich předmětu činnosti zvolením jedné z nabízených kategorií. V případě zadání "VŠE" se Vám zobrazí všechny zaregistrované firmy působící v České a Slovenské republice.

Vyhledání firem se provede po zvolení kritérií výběru a po kliknutí na VYHLEDAT umístěné na horní liště každé stránky. V případě kliknutí na ZOBRAZIT VŠE se zobrazí v dané oblasti činnosti všechny registrované firmy bez omezení na sídlo a předmět činnosti.

U výpisů jsou nejdříve zobrazeny v abecedním pořadí firmy s úplnou a následně firmy se zkrácenou registrací.

Další možnosti při fulltextové vyhledávání je pomocí klíčového slova - nabídka VYHLEDÁVÁNÍ. V tomto případě probíhá vyhledávání nejen z firemních zápisů ale i z dalších dokumentů, jako např. články, novinky, aktuality, odborné akce, diskuze, ...

## ODBORNÁ DISKUZE

Na stránce „Odborná diskuze“ je možno požádat o radu na jakýkoliv problém týkající se povrchových úprav odborníky formou odeslání dotazů, které jsou pro přehlednost rozděleny do kategorií. Po odeslání dotazu provede administrátor jeho autorizaci a požádá specialistu o jeho zodpovězení. Váš dotaz se na stránce objeví pravděpodobně nejpozději druhý pracovní den po jeho odeslání, odpověď asi během týdne (záleží na časových možnostech specialisty, kterému bude zodpovězen postoupeno). Samozřejmě se může k diskutovanému problému i k reakcím na něj vyjádřit kterýkoliv návštěvník. Svůj příspěvek ale musí zaslat E-mailem na administraci serveru. Možná se tento postup jeví jako složitý a někomu i nedemokratický. Důvod je prostý – nechceme, aby tato stránka byla zneužívána na publikaci inzerátů a odkazů, kterých nám každému chodí denně ve formě nevyžádané pošty desítky.

Pokud jste odborník v kterékoliv oblasti povrchových úprav a máte zájem o komunikaci s odbornou veřejností, kontaktujte prosím administraci serveru, kde Vám sdělíme podrobnosti.

Na stránce ODBORNÁ DISKUZE máte také možnost vložit odkazy na zajímavé webové stránky, které doporučujete ostatním, nebo zadat inzerát na prodej nebo koupi např. nevyužitého zařízení. Pokud hledáte nebo naopak nabízíte zaměstnání, můžete zde zadat potřebné informace. Další možnosti jsou i nabídky volné kapacity.

## KALENDAŘ AKCÍ

Kalendář odborných akcí patří trvale mezi nejčastěji navštěvované stránky a obsahuje všechny, které se nějakým způsobem týkají problematiky povrchových úprav.

Informace o pořádaných akcích je možno získat následujícími způsoby:

- První možností je KALENDAŘ ODBORNÝCH AKCÍ umístěný v levém sloupci. V jednotlivých měsících jsou data odpovídající termínu konání jednotlivých akcí barevně odlišena bílou barvou. Po označení myší se Vám zobrazí název akce, po kliknutí na datum další informace.

- Další možností je kliknutí na nabídku KALENDAŘ AKCÍ umístěnou v horní části stránky. Po otevření nové stránky se zobrazí přehled akcí, po kliknutí na některou z nich další podrobnosti včetně možnosti převést přihlášení k účasti přímo z Vašeho PC (podmínkou je souhlas pořadatele s umístěním přihlášky v elektronické formě).

Pokud sami nějakou pořádáte, zašlete nám informace o Vaší akci v elektronické podobě na naši E-mailovou adresu. Pokud souhlasíte s umístěním přihlášky, zašlete nám ji v klasické podobě včetně E-mailu, na který mají být přihlášky zaslány.

## NOVINKY

Všem při registraci přihlášeným budou průběžně formou E-mailu rozesílány novinky včetně distribuce elektronického časopisu POVRCHOVÁ ÚPRAVA.

## ČASOPIS KE STAŽENÍ

POVRCHOVÁ ÚPRAVA je první odborný elektronický časopis přinášející informace o novinkách v technologických postupech, zařízeních, službách a legislativě z oblasti povrchových úprav a ochrany materiálů rozesílaný E-mailem ve formátu PDF. Zde se můžete přihlásit k jeho pravidelnému zasílání ZDARMA nebo si stáhnout do svého PC jednotlivá vydání, které si můžete v případě zájmu vytisknout celá nebo pouze vybrané stránky a získáte tak normální "klasický" časopis. Tento způsob je výhodný zejména v případě, když Vám ochrana Vašeho PC blokuje jeho obdržení.

Odborný časopis POVRCHOVÁ ÚPRAVA je registrován pod ISSN 1801-707X u Českého národního střediska ISSN jako on-line pokračující publikace (více na <http://www.issn.cz/>).

Termíny distribuce nejsou přesně stanoveny a operativně se přizpůsobují aktuálním událostem.

## Přehled pořádaných odborných akcí

Podrobné informace najdete v odborném serveru POVRCHOVÁ ÚPRAVA nebo na webových stránkách pořadatelů

### 41. ročník celostátního aktivu galvanizérů

tradiční setkání odborníků v oblasti povrchových úprav  
5. – 6. února 2008, Dům kultury v Jihlavě

#### Program 5. února

8.00 - 9.00	Prezence
9.00 - 9.15	Zahájení
9.15 - 12.00	Přednášky
12.00 - 13.00	Předání ocenění
13.00 - 14.00	Oběd
14.00 - 15.30	Přednášky
15.30	Valné shromáždění ČSPÚ
19.00	Společenské setkání účastníků aktivu s kulturním programem

#### Program 6. února

9.00 - 12.00	Přednášky, závěr
12.00 - 13.00	Oběd

Součástí konference je prezentace firem ve foyeru společenského sálu.

### Program přednášek

#### Úterý 5. února

- Lubomír Šubert, Enthone s.r.o. Praha
- Nové alkalické a kyselé zinkování od firmy Enthone  
Pavel Mácka, ATOTECH CZ, a.s. Jablonec nad Nisou
  - Slitínové lázně zinek-nikl  
Dr. Roland Pfitz, Ralf Krauss, Dr. Ing. Max Schlötter, GmbH CO.Kg Geislingen, Germany
  - Příspěvek k problematice vylučování slitin povlaků zinek-nikl  
Petr Vostatek, Enthone s.r.o. Praha
  - Enthone – nové možnosti korozní ochrany s nanočásticemi  
Ing. Vojtěch Žabka, ATOTECH CZ, a.s. Jablonec nad Nisou
  - Inovace v pasivacích  
Ing. Petr Szelag, Ing. Jaroslav Chocholoušek, Pragochema s.r.o. Praha – Uhřetěves
  - Současný stav a směry vývoje v oblasti železného fosfátování  
Ing. Kateřina Kreislová, SVÚOM s.r.o. Praha
  - Korozní poškození elektrolytických povlaků ▶

- Ing. Ladislav Pachta, IMPEA s.r.o. Hradec Králové
- Nový portál Povrchovauprava.cz
- Ing. Hana Pokorná, Ing. Regina Matoušková, ABF Praha
- Prezentace mezinárodních veletrhů firmy ABF Praha  
Rob van de Wall, HSO Herbert Schmidt GmbH & Co. KG, Solingen,  
Libor Koniček, Arnaud Česká s.r.o., Praha
- HSO – Herbert Schmidt Oberflächentechnik – spolehlivý partner pro povrchové úpravy  
Miloslav Rozmánek, EKOCEM – PPU s.r.o. Letovice
- Tvrдый elox  
Ing. Ladislav Obr, CSc. ATOTECH CZ, a.s. Jablonec nad Nisou
- Funkční chromování – HEEF 25  
Ing. Karel Mec, Ekomor s.r.o. Frýdek Místek
- Současný stav technologií moření kovových materiálů

#### **Středa 6. února**

- Ing. Vladimír Dufek, Spolsin s.r.o. Česká Třebová
- Využití filtračních vložek PP EKOFIL, filtračních tkanin a ochranných obleků v galvanovnách  
Ing. Jindřich Kuběna, ČIŽP Praha
- Novelizace nařízení vlády č. 61/2003 Sb., její dopady na provozy povrchových úprav a přehled prováděcích předpisů k vodnímu zákonu  
Ing. Petr Penc, IPP Praha
- Přehled galvanických a odmašťovacích zařízení fy Manz, Finnsonic a AquaClean  
Zdeněk Vostatek, Büttner-Schmitz, Solingen
- Firma Büttner-Schmitz – Výrobce závěsů pro galvanizovny a lakovny  
Ing. Vlastimil Vrátný, Dehor – Elspec, s.r.o. Litvínov
- Galvanizační zdroje  
Bc. Jakub Kreps, TSI Systém s.r.o. Brno
- Novinky v přístrojové technice pro zjišťování kvality  
Ing. Michal Palko, IDEAL-Trade Service, spol. s r.o. Brno
- Vybarvování povrchu eloxové vrstvy a identifikace možných chyb  
Bohumil Dvořák, Jaromír Vrbata, MacDermid CZ, s.r.o.
- Antikoroziní povlaky MacDermid  
Ing. František Blahovec, PCS s.r.o., Praha
- Přístroje firmy Oxford Instruments pro měření tloušťky vrstev

Závazné přihlášky (klasické nebo pomocí Internetu ze serveru POVRCHOVÁ ÚPRAVA) zašlete nejpozději do 18. ledna 2008! Přihlášku vyplňte úplně a čitelně, včetně malého dotazníku. Z poskytnutých údajů se zpracovává seznam firem pro všechny účastníky.

#### **Adresa pro zaslání přihlášky:**

DKO, s.r.o.  
Tolstého 2  
586 01 Jihlava  
tel.: 586 571 681, fax: 567 572 682  
e-mail: majerova@dko.cz

### **34. konference s mezinárodní účastí PROJEKTOVÁNÍ A PROVOZ POVRCHOVÝCH ÚPRAV**

5. - 6. března 2008 v hotelu Pyramida, Praha 6  
34 let trvání tradice je známkou kvality a solidnosti

#### **Konference přináší**

- výklad aktuálních i připravovaných právních předpisů,
- informace o progresivních technologiích a zařízeních povrchových úprav, nátěrových hmotách, lakování, žárovém zinkování, galvanickém pokovování,
- řešení problematiky projektování, provozu, emisí, odpadních vod, hygieny a bezpečnosti práce.

Přednášky doplňuje exkurze na moderní pracoviště povrchových úprav.

#### **Konference pomáhá**

- zvyšovat informovanost a se nevystavovat nepříjemnostem nebo event. postihům při nedodržování předpisů,
- získávat nové kontakty, je vítanou příležitostí k odborným, přátelským setkáním v příjemném prostředí.

#### **Konference nabízí prezentace**

- stránkovou inzerci do sborníku
- krátké vystoupení zástupce firmy v programu konference
- stoly k provádění obchodní, propagační a konzultační činnosti

#### **Konference je určena**

pro široký okruh posluchačů: majitele lakoven, galvanizoven a zinkoven, konstruktéry, projektanty, technology povrchových úprav, řídicí technicko-hospodářské pracovníky, pracovníky marketingu, odbytu, zásobování, výrobce, distributory a uživatele nátěrových hmot, požární a bezpečnost. techniky, pracovníky hygienických stanic, inspektorátů ŽP, inspektorátů bezpečnosti práce, odborných škol a další. Konference je zařazena mezi akreditované vzdělávací programy ČKAIT - České komory autorizovaných inženýrů a techniků.

Součástí konference je sborník přednášek (s číslem ISBN).

Konference nabízí možnost prezentace, pomáhá získávat nové kontakty:

- stránková inzerce do sborníku
- krátké vystoupení zástupce firmy v programu konference
- stoly k provádění obchodní, propagační a konzultační činnosti

Na 34. setkání 5.- 6. března 2008 Vás zve PhDr. Zdeňka Jelínková - PPK spolu s Asociací korozičních inženýrů, Českou společností povrchových úprav, Asociací českých a slovenských zinkoven, Asociací výrobců nátěrových hmot ČR, zástupci ministerstev, vědecko-výzkumných ústavů, vysokých škol, státních a veřejno-právních orgánů, českých i zahraničních firem, mediálních partnerů.

Program konference včetně dalších podrobností je uveden na webové stránce [www.sweb.cz/jelinkovazdenka/](http://www.sweb.cz/jelinkovazdenka/).

#### **Informace u pořadatele:**

PhDr. Zdeňka Jelínková, CSc. - PPK  
Korunní 73, 130 00 Praha 3  
tel./fax.: 224 256 668  
E-mail: JelinkovaZdenka@seznam.cz

# PF 2008

#### **Registrován pod ISSN 1801-707X**

Elektronický časopis je uchovávan a archivován v rámci projektu WebArchiv Národní knihovny a je poskytnutý k Online přístupu Internetovým uživatelům.

#### **Redakce elektronického časopisu POVRCHOVÁ ÚPRAVA**

Ing. Ladislav Pachta, Hradec Králové, tel.: 495 215 297, mobil: 603 438 923, E-mail: [pachta@povrchovauprava.cz](mailto:pachta@povrchovauprava.cz)  
Vendula Závecká, Kostelec n. Orli., tel.: 494 661 526, [info@povrchovauprava.cz](mailto:info@povrchovauprava.cz)

Přihlášení k zaslání elektronického časopisu a prohlédnutí nebo stažení jednotlivých vydání je možno z <http://www.povrchovauprava.cz>.  
Copyright © 2008, IMPEA s.r.o., Hradec Králové