

Vás zvou na celostátní konferenci

SVAŘOVÁNÍ VYSOKOPEVNOSTNÍCH OCELÍ



ve dnech
11. - 12. května 2016
Hotel Studánka, Rychnov nad Kněžnou

MÍSTO KONÁNÍ KONFERENCE

SVAŘOVÁNÍ VYSOKOPEVNOSTNÍCH OCELÍ ...

Hotel STUDÁNKA

Letovisko Studánka 505
516 01 Rychnov nad Kněžnou
GPS: 50.168888, 16.32057
50°10'7.984 16°19'14.054



Recepce tel.: 494 389 200
e-mail: recepce@hotelstudanka.cz
www.hotelstudanka.cz



Svařování vysokopevnostních ocelí

11. – 12. května 2016

Konference je tradičním setkáním svářečských odborníků a přispívá ke vzájemné výměně informací a navázání osobních kontaktů.

Konference má za cíl seznámit svářečskou veřejnost:

- se současným stavem a novými trendy v oblasti svařování a řezání vysokopevnostních ocelí
- s novými způsoby aplikací přídavných svařovacích materiálů pro svařování vysokopevnostních ocelí v technické praxi
- s nabídkou přídavných svařovacích materiálů a zařízení pro svařování společnosti **ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu**

Účastníkům konference bude předáno osvědčení o účasti.

Hlavní garant:

Ing. Aleš Plíhal

ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu

tel.: 494 501 485, e-mail: info@esab.cz

www.esab.cz

Odborný garant:

Ing. Jiří Martinec

ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu

tel.: 494 501 488, fax: 494 504 493, e-mail: jiri.martinec@esab.cz

www.esab.cz

Organizační garant:

Ing. Nad'a Kořínková

Dům techniky Pardubice spol. s r.o.

tel.: 466 615 607, fax: 466 612 100, e-mail: dtcpce@dtcpce.cz

www.dtcpce.cz

Místo konání: Hotel Studánka u Rychnova nad Kněžnou

Program konference

Středa 11. května 2016

8.00 – 10.00 Prezenze v místě konání konference

10.00 – 10.15 Zahájení konference

10.15 – 11.30 Odborný program

- **Vysokopevné oceli. Perspektiva, výzvy, překážky, aplikace, metalurgická podstata**
Ing. Ivan Mika – SSAB,S - 61380 Oxelösund, Sweden
- **Vítězství nad vysokocyklovou únavou?
HFMI (high frequency mechanical impact)
Nový způsob zpracování svarových spojů vysokopevných ocelí**
Ing. Tomáš Brtník – SSAB,S - 61380 Oxelösund, Sweden
- **Svařování vysokopevnostních ocelí**
Ing. Jiří Martinec – ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu

11.30 – 12.00 Přestávka na kávu

12.00 – 13.00 Odborný program

- **Svařovací zdroje ESAB pro vysokopevnostní oceli**
Ing. Martin Kuběnka, Ph.D. – ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu
- **Řezání a dělení materiálů**
Ing. Tomáš Zmydlený, Ph.D. – ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu
- **Termické dělení tlustých vysokopevných plechů, aneb proč to může prasknout**
Ing. Ivan Mika – SSAB,S - 61380 Oxelösund, Sweden

13.00 – 14.00 Přestávka na oběd

14.00 – 15.30 Odborný program

- **Ochranné plyny při svařování vysokopevnostních ocelí, rovnání plechů vysokopevnostních ocelí**
Petr Hlobil – Linde Gas a.s.
- **Specifika žárového zinkování vysokopevnostních ocelí**
Ing. Vlastimil Kuklík, Ph.D. – ČVUT Praha
- **Přesné technologie řezání a dělení ESAB**
Ing. Tomáš Zmydlený, Ph.D., ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu
- **Problematika WPS pro vysokopevnostní oceli**
Petr Pařízek – DOM - ZO 13, s.r.o.

15.30 – 16.00 Přestávka na kávu

16.00 – 18.00 Prohlídka DemoBusu, ukázky svařovacích aplikací I.

18.00 – 19.00 Přestávka na večeři

20.00 Výměna zkušeností

Čtvrtek 12. května 2016

8.30 – 10.00 Odborný program

- **Požadavky na kvalifikovaný personál**
Ing. Václav Minařík, CSc. – CWS ANB Praha
- **Požadavky na kvalifikaci postupu svařování vybraných vysokopevnostních ocelí podle ASME předpisů**
Ing. Michal Heinrich, Ph.D. – Heinrich Innovation s.r.o.
- **Použití FCAW pro vysokopevnostní oceli**
Peter Flikweert – ESAB Nederland B.V., Transport Segment Group

10.00 – 10.30 Přestávka na kávu

10.30 – 11.45 Odborný program

- **Technické požadavky normy EN 1090 na výrobu konstrukcí z ocelí s vyšší mezi kluzu**

Ing. Martin Sondel, Ph.D., prof. Ing. Jaroslav Koukal, CSc.,
doc. Ing. Drahomír Schwarz, CSc. – ČSÚ, s.r.o., Areál VŠB-TU
Ostrava

- **Aplikace z průmyslu:**

Problémy při řezání vysokopevných ocelí

Ing. Lucie Krejčí, Ph.D. – VŠB-TU Ostrava

Ing. Tomáš Zmydlený, Ph.D. - ESAB VAMBERK, s.r.o.,
člen koncernu

- **Informace o DemoBusu a ukázkách ESAB aplikací**

Ing. Martin Kuběnka, Ph.D. – ESAB VAMBERK, s.r.o.,
člen koncernu

11.45 – 12.30 Prohlídka DemoBusu – ukázka svařovacích aplikací II.

13.30 – 14.00 Zakončení konference



ČESKÁ
SVÁŘEČSKÁ
SPOLEČNOST



**VZÁJEMNÁ
SPOLUPRÁCE PŘÍSPÍVÁ K ROZVOJI
SVAŘOVÁNÍ V ČESKÉ REPUBLICCE**

ORGANIZAČNÍ POKYNY

1. Konference se koná ve dnech **11. – 12. května 2016** v **hotelu Studánka u Rychnova nad Kněžnou**.
Umístění hotelu viz.: www.hotelstudanka.cz
2. **Závaznou přihlášku odešlete nejpozději do 20. dubna 2016 na adresu: Dům techniky Pardubice spol. s r.o.**
nám. Republiky 2686, 532 27 Pardubice
tel.: 466 614 320, fax: 466 612 100
e-mail: buchtova@dtptce.cz
3. Účastnický poplatek uhradíte na účet Domu techniky Pardubice č. 10006-7503524/0600 u GE Money Bank Pardubice, variabilní symbol 10020016. Naše IČ: 48151904, DIČ: CZ48151904.
Účastníci akce se u prezence prokáží dokladem o zaplacení účastnického poplatku. Daňový doklad jim bude vydán na základě prokázaného zaplacení.
Účastnický poplatek činí 5 990,- Kč /4 950,- Kč + 21% DPH/.
V ceně účastnického poplatku jsou zahrnuty náklady na technické a organizační zabezpečení konference a sborník přednášek.
4. **Ubytování** je zajištěno v hotelu **Studánka** (přímo v místě konání konference). Upozorňujeme, že v Hotelu Studánka jsou pouze **dvoulůžkové a třílůžkové pokoje**. Zájemci o jednolůžkové pokoje budou muset využít služeb hotelů v Rychnově nad Kněžnou.

Kapacita ubytovacích míst v místě konání je omezena, doporučujeme včasné zaslání přihlášky.

Cena ubytování je včetně snídaně a DPH: 950,- Kč na osobu a noc.

Svůj požadavek na počty nocí označte na závazné přihlášce. Poplatek za ubytování není zahrnut v účastnickém poplatku a je nutno ho přičíst k vložnému dle požadovaného počtu noclehů.

Pokud má někdo zájem o jiné ubytování, je nutné si ho zajistit sám včetně dopravy. Z dalších hotelů vybíráme např.:

- hotel Panorama – Rychnov n. Kn., tel.: 494 539 619
- hotel Havel – Rychnov n. Kn., tel.: 494 534 576
- penzion U Zvonu – Rychnov n. Kn., tel.: 777 796 793
- hotel Černigov – Hradec Králové, tel.: 495 814 111
- hotel Orličan – Dobruška, tel.: 494 622 004
- hotel Florida – Ústí n. Orł., tel.: 465 521 023

5. Účast na akci nepotvrzujeme, zprávu Vám zašleme jen v případě, že nebudeme moci Vašemu požadavku vyhovět.

6. Potvrzením přihlášky jsou tyto podmínky závazné pro pořadatele, účastníka i vysílající organizaci.

7. Bližší informace podává:

Ing. Nad'a Kořínková tel.: 466 615 607, 606 504 477

Martina Buchtová tel.: 466 614 320

fax: 466 612 100

e-mail: dtpce@dtpce.cz

**DODRŽTE, PROŠÍM, TERMÍN UZÁVĚRKY
PŘIHLÁŠEK 20. 4. 2016 !!!**

AKCE Č.: 10020016

Uzávěrka přihlášek je 20. 4. 2016 !!!

Odešlete, prosím, na adresu:

**Dům techniky Pardubice spol. s r.o., nám. Republiky 2686,
532 27 Pardubice, fax: 466 612 100, e-mail: buchtova@ntpce.cz**

Závazná přihláška

Svařování jemnozrnných vysokopevnostních ocelí

Jméno a příjmení:

Bydliště:

PSČ: Telefon:

Vysílající organizace /plátce/:

Adresa: PSČ:

IČ: DIČ:

Kontaktní telefon: E-mail:

Žádám o zajištění ubytování: 950,- Kč á noc

Požadavek na ubytování: 10./11.5. ☐

Požadavek na ubytování: 11./12.5. ☐

Svůj požadavek zřetelně zaškrtněte!

Poznámka:

.....
Finanční účtárna potvrzuje, že dne zaplatila úhradu účast.
poplatku ve výši Kč ve prospěch účtu č. 10006-7503524/0600
u GE Money Bank Pardubice, variabilní symbol 10020016. Bankovní
spojení vysílající organizace:

v

dne

.....

razítko a podpis vysílající organizace





Dům techniky Pardubice spol. s r. o.

Akreditované vzdělávací zařízení MŠMT ČR, MV ČR a MPSV ČR

NABÍDKA ODBORNÝCH KURZŮ A ŠKOLENÍ

- Základní kurz strojníků stavebních strojů
- Rozšiřovací kurz strojníků stavebních strojů
- Periodické školení strojníků stavebních strojů
- Kurz k vyhlášce č. 50/78 Sb.
- Základní kurz pro obsluhu betonáren
- Základní kurz pro obsluhu přepravníků beton. směsí
- Základní kurz pro obsluhu čerpadel beton. směsí
- Základní kurz lešenářů
- Periodické školení lešenářů
- Kurzy Odpadový hospodář
- Kurzy Technik BOZP

Podle Vašeho zájmu Vám zašleme pozvánku na vybraný kurz či školení. Váš zájem nám můžete sdělit buď telefonicky nebo písemně formou objednávky.

Informace: Dům techniky Pardubice spol. s r.o.
nám. Republiky 2686
532 27 Pardubice
tel.: 466 614 321 nebo 466 614 320
e-mail: ntpce@ntpce.cz
www.ntpce.cz

DEMOBUS TOUR 2016

MOBILNÍ PŘEDVÁDĚCÍ VŮZ ESAB

9.-13. května 2016



pondělí 9. května 2016 - SIWECO s.r.o., Ostrava
úterý 10. května 2016 - WELDIS RK, s.r.o., Vamberk
pátek 13. května 2016 - AB-TECH, s.r.o., Brno