

DŘEVĚNÁ OKNA, DVEŘE, SCHODY 2011

Časový rozvrh

10. - 11. 2. 2011, areál SPŠ Hranice, Studentská ulice 1384

Čtvrtek 10. 2. 2011:

07,30 – 08,00 *Snídaně (pro ubytované ze středy)*

07,30 - 08,45 *Prezence*

09,00 *Zahájení semináře*

09,10 – 10,20 **Blok přednášek:**

- **Moravskoslezský dřevařský klastr – Ing. Jiří Poledník**
- **Požadavky na okna a vnější dveře podle Národní přílohy ČSN EN 14351-1+A1 – Ing. Milan Helegda, Ph.D.** (Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín)
- **Vztah mezi vlastnostmi oken a vnitřním klimatem budov – Ing. Miroslav Zapletal, Prof. Ing. Josef Polášek, Ph.D., Tomáš Kocfelda** (Mendelova univerzita v Brně, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků ve Zlíně)
- **Jak správně zvolit okno pro zajištění zvukové izolace – Josef Vrána, Dr., CSc.** (Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín)

10,20 - 10,40 *Přestávka*

10,40 - 12,00 **Blok přednášek:**

- **Revize norem požární bezpečnosti staveb – Ing. Pavel Vaniš, CSc.** (Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha)
- **KLAES – novinky, trendy, vývoj – Aleš Brázda** (Klaes CZ s.r.o.) (Klaes – softwarové řešení pro výrobce a prodejce oken, fasád a ...)
- **Obráběcí centrum DEXTER – Ing. Jaroslav Soukup** (SOUKUP s.r.o.) (Nová generace plně automatického CNC obráběcího centra, pro obrábění okenních a dveřních dílců. Stroj pracuje se zásobníkem dílců při vkládání a odebírání. Centrum efektivně čepuje nebo spojuje dílce na kolíky včetně všech potřebných operací pro osazení zámků a veškerého příslušenství.)

12,00 - 13,00 *Oběd*

13,00 – 14,10 **Blok přednášek:**

- **Novinky v technologiích na výrobu oken a dveří: stroje SCM, nástroje GARNIGA** Ing. Jan Mimra, Ing. Ladislav Čapek (PANAS, s.r.o., Kostelec nad Orlicí)
- **Vrtání a frézování při výrobě oken a dveří na CNC strojích Stegherr BBF a Weinig Conturex – Ing. Milan Holášek** (AXIMA MORAVA s.r.o.)
- **Výroba oken a dveří na CNC strojích BIESSE – Ing. Stanislav Beran** (TEKMA s.r.o., Brno)

14,10 - 14,30 *Přestávka*

14,30 – 16,30 **Blok přednášek:**

- **Optimalizace připojovací spáry dřevěných oken – Ing. Pavol Panáček, Ph.D., Prof. Ing. Josef Polášek, Ph.D.** (Mendelova univerzita v Brně, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků ve Zlíně)
- **Silnovrstvé lazury HIGHRES s možností 10 leté záruky – Ing. Marek Solař** (ADLER ČESKO, s.r.o., Brno) (Pro výrobce oken a nestálých prvků do exteriéru.)
- **Povrchové úpravy nových konstrukcí oken a jejich osazování – vady, příčiny a důsledky – Tomáš Ryšavý, Ing. Ladislav Studený** (JIPA, spol. s r.o. – distributor stavebních nátěrových hmot Sikkens v ČR)
- **Komentář k požadavkům současného návrhu revize ČSN 73 0540-2 na součinitel prostupu tepla a vnitřní povrchovou teplotu – Ing. Nizar Al-Hajjar** (Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín)

18,00 – 18,30 *Večeře*
19,30 *Společenský večer*

Pátek 11. 2. 2011:

07,30 - 08,30 *Snídaně*

08,45 – 10,15 **Blok přednášek:**

- **Jak mít z podnikání a práce radost – Ivana Stuchlá** (Success)
(Fungující manažerská technologie = efektivnější a výkonější firma)
- **Program Zelená úsporám v roce 2011 – Ing. Zdeněk Osmanczyk**
(Státní fond životního prostředí ČR, Odbor GIS, Praha)
(Aktuální stav programu a jak dál)
- **Vliv moderních oken na vnitřní prostředí budov – Ing. Zuzana Mathauserová**
(Státní zdravotní ústav Praha)

10,15 - 10,30 *Přestávka, občerstvení*

10,30 – 12,15 **Blok přednášek:**

- **Posudzovanie problémov drevených okien v praxi – Ing. Stanislav Jochim, PhD.**
(Technická univerzita vo Zvolene, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen, SLOVENSKO)
(Skúsenosti z posudzovania problémov zabudovaných drevených okien v stavbách: rôzne problémy funkčno – estetických vlastností, ich príčiny a riešenia.)
- **Polotovary na výrobu dřevěných oken – přijde na trh nová dřevina?**
Ing. Vladimír Hovorka (Holz Schiller s.r.o.)
- **Izolační skla – požadavky a vlastnosti, Použití skla v zábradlích a pochůzných plochách – Ing. Jiří Stránský** (IKATES, s.r.o., Tolstého 186, 41503 Teplice)
(V 1. části seznámení s legislativou a evropskými normami pro izolační skla, přehled sledovaných vlastností z hlediska předpokládaného použití, popis zkoušek vlastností, příp. příklady chyb při použití izolačních skel
Ve 2. části seznámení s problematikou skla v zábradlích a jejich zkoušení podle ČSN 74 3305, požadavky na skla použitá jako schodišťové stupně nebo skleněné podlahy – typy skel, sledované vlastnosti, omezení, rizika.)
- **Izolační sklo v současné architektuře – izolační trojskla – Ing. Oldřich Koubek**
(AGC Olomouc s.r.o., člen skupiny AGC Group)
- **Výroba a užívání dřevěných oken v širších souvislostech – Ing. Vladimír Harazím, CSc**

12,15 *Závěr semináře*

12,30 *Oběd*