

Časový rozvrh semináře

středa 1. dubna 2015	
07.45 - 08.45	Prezence
08.45 - 09.00	Zahájení semináře RNDr. Jiří Homolka - VOŠ Volyně, Prof. Dr. Wolfgang Dörner - THU Deggendorf
09.00 - 09.15	Quo vadis lesnictví a dřevařství? prof. Ing. Marek Turčáni, Ph.D. - Česká republika
09.15 - 09.30	Poezie dřevěných konstrukcí prof. Ing. arch. Peter Pásztor, Ph.D., Ing. arch. Lukáš Sečka - Slovensko
09.30 - 10.00	Wer den Regenbogen sehen will, muss sich den Regen stellen Dipl. - Ing. Thomas Rohner - Švýcarsko
10.00 - 10.30	Perspektiven mit Holz im Bauwesen Dipl. - Ing. Hermann Blumer - Švýcarsko
10.30 - 11.00	Přestávka - občerstvení Otevření Vzdělávacího centra spolu s THU Deggendorf
11.00 - 11.20	Dřevěné fasády - výhody a úskalí Kristjan Saks - Estonsko
11.20 - 11.50	20 Jahre moderne finnische Holzarchitektur prof. Arkkitehti Unto Siikanen, arkkitehti SAFA - Finsko
11.50 - 12.20	The Modern Nordic Timber Bridges Mikko Viljakainen, Tkl., - Finsko
12.20 - 12.35	Dřevo a konstrukce doc. Ing. Bohumil Straka, CSc., Ing. Milan Šmak, Ph.D. - Česká republika
12.35 - 12.50	Lehké obvodové pláště budov - pokročilá řešení s přírodními materiály prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc. - Česká republika
12.50 - 14.10	Oběd Prohlídka CNC obráběcího centra
14.10 - 14.25	Co tu zůstane, až my tu nebudeme? Jak posoudit dopady konstrukcí a materiálů na životní prostředí Ing. Jitka Beránková, Ph.D., doc. Ing. Vladimír Kočí, Ph.D. - Česká republika
14.25 - 14.55	Tall Wood Building Ing. Dalibor Houdek, Ph.D. - Kanada
14.55 - 15.25	Neubau und Sanierung - Verwaltungsgebäude als Passivhaus Architekt BDA Bert Reiszky - Německo
15.25 - 15.55	Holz - Baumaterial der Zukunft DI arch. Heinz Plöderl - Rakousko
15.55 - 16.05	Vystoupení zástupce Velvyslanectví Rakouska, přípitek
16.05 - 16.30	Přestávka - občerstvení
16.30 - 16.45	Vývoj, výzkum a technická normalizace v oboru dřevostaveb doc. Ing. Petr Kuklík, CSc. a kolektiv - Česká republika
16.45 - 17.00	Analýza lepených spřažených dřevo-betonových konstrukčních prvků doc. Ing. Ján Kanócz, CSc., Ing. Viktória Bajzecerová, Ph.D. - Slovensko
17.00 - 17.30	Modern and Innovative Fastening Systems for Timber Eng. Franco Moar - Itálie
17.30 - 17.45	Modelování spráhnutí dřevo - beton - srovnávací výpočty doc. Ing. Jaroslav Sandanus, Ph.D., Ing. Miloš Slivanský, Ph.D., Ing. Lukáš Šurovec - Slovensko
17.45 - 18.00	Kolíkové a svorníkové spoje použité na velkorozponových konstrukcích staveb Zastřešení zimního stadionu ve Varnsdorfu a Vodní svět. Ing. Václav Röder, Ph.D. - Česká republika
18.00 - 19.00	Večeře
20.00 - 24.00	Společenský večer

čtvrtek 2. dubna 2015	
07.15 - 08.00	Snídaně
08.00 - 08.10	Výsledky výzkumného projektu zaměřeného na větrotěsnou rovinu střešního pláště Ing. Jozef Bednár, Ph.D. - Slovensko
08.10 - 08.20	Výhody a limity využití mikrovlnné energie a horkého vzduchu při sterilizaci dřevokazného hmyzu a hub Ing. Andrea Nasswettrová, Ph.D. - Česká republika
08.20 - 08.30	Měření tepelných vlastností dřeva prof. RNDr. Marian Babiak, DrSc., Ing. Richard Hrdčka, Ph.D. - Slovensko
08.30 - 08.40	Speciální povrchové úpravy vrutů a stavebního kování. Skryté závitky HVP- stavebnice pro velké kluky Ing. Lubomír Karpíšek - Česká republika
08.40 - 08.50	Certifikovaný stavební systém STEICO Ing. Tomáš Holenda - Česká republika
08.50 - 09.05	Posouváme hranice konstrukčních řešení a estetiky dřevostaveb Ing. Jiří Oslizlo - Česká republika
09.05 - 09.20	Kombinace dřevěné konstrukce a hliněných prvků v současné stavební praxi Ing. Zdeněk Vejvustek, Ph.D., doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc. doc. Ing. Bohumil Straka, CSc. - Česká republika
09.20 - 09.35	Energeticky úsporné dřevostavby v Lucembursku Ing. arch. Bohumil Kostohryz - Lucembursko
09.35 - 09.45	Konstrukce z lepeného lamelového dřeva - HAAS Fertigbau Ing. Ondřej Jirka - Česká republika
09.45 - 10.00	Hybridní fasádní systémy Dipl. - Ing. (FH) Jaroslav Benák - Česká republika
10.00 - 10.15	Monitoring rozložení teplotního pole v dřevěných prvcích při EMW radiaci prof. Ing. Miloslav Novotný, CSc., Ing. Karel Šuhajda, Ph.D. - Česká republika
10.15 - 10.30	Zvýšená energetická hospodárnost a tepelná ochrana dřevostaveb Ing. Jiří Šála, CSc. - Česká republika
10.30 - 10.50	Přestávka - občerstvení
10.50 - 11.05	Poznátky z testování vybraných spojů kulatiny doc. Ing. Antonín Lokaj, Ph.D., Ing. Kristýna Klajmanová - Česká republika
11.05 - 11.20	9-th Storey CLT Apartment Tower Architekt Jan Peeters - Belgie
11.20 - 11.35	Vlhkost v obalovém plášti na bázi dřeva prof. Ing. Jozef Štefko, Ph.D., Ing. Stanislav Jochim, Ph.D. - Slovensko
11.35 - 11:50	Čtyřpatrové bytové domy ze sádrokartonových desek Jiří Provázek - Česká republika
11.50 - 12.00	Tesanka – rekonstrukce horské chalupy Ing. Milan Spurný, Dipl. - Ing. Henry Tieze - Česká republika
12.00 - 12.15	Dřevěné a dřevěné hybridní mostní konstrukce Ing. Luboš Vaner - Česká republika
12.15 - 12.30	Systém pro kontinuální monitorování vlhkosti ve dřevostavbách Ing. Jan Včelák, Ph.D. a kolektiv - Česká republika
12.30 - 12.45	Požární desky v dřevostavbách Ing. Jan Kniže - Česká republika
12.45 - 13.00	Příklad švýcarské zemědělské usedlosti Ing. arch. Martin Augustin, Ph.D. - Česká republika
13.00 - 13.15	Šroubované masivní panely – zkušenosti z praxe Ing. Jiří Skřípský, DiS. - Česká republika
13.15 - 13.30	Goopan, jako efektivní stavební systém pro dřevostavby Jiří Hlaváč, DiS. - Česká republika
13.30 - 13.40	Spolupráce bez boje – designér a projektant Ing. Iva Bastlová, DiS. - Česká republika
13.40 - 13.50	Diskuze
13.50 - 13.55	Závěr
13.55 - 15.15	Oběd Prohlídka CNC obráběcího centra



Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola
Resslova 440, 387 01 Volyně
tel. 383 372 817
e-mail: vos_sps@volyne.cz
www.sps.volyne.cz