

Časový rozvrh konference

úterý 4. dubna 2023	
07.45 - 08.50	Prezence
08.50 - 09.00	Zahájení konference RNDr. Jiří Homolka - VOŠ Volyně
09.00 - 09.15	Aktivity MPO ve vztahu k dřevostavbám Ing. Eduard Muřický, Ing. Stanislav Polák
09.15 - 09.35	Výzkum dřevěných konstrukcí a dřeva v ÚTAM AV ČR prof. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph. D. - Česká republika
09.35 - 09.50	Dřevostavby - legislativa a zdravý rozum Ing. Jitka Beránková, Ph. D. - Česká republika
09.50 - 10.05	Současný stav v oboru staveb ze dřeva doc. Ing. Petr Kuklík, CSc. - Česká republika
10.05 - 10.35	Finnish wood architecture Arch. Mikko Villjakainen - Finsko
10.35 - 11.05	Globe theatre in Coburg - interaction of timber, steel and concrete Dipl. - Ing. Nils Horn - Německo
11.05 - 11.30	Přestávka - občerstvení
11.30 - 12.00	CLT in Multi - Storey Construction Dipl. - Ing. (FH), Dipl. Wirtsch. (FH) Bernd Gusinde - Rakousko
12.00 - 12.30	The right material in the right place - hybrid timber structures Senior design engineer Andrzej Winkler - Kanada
12.30 - 12.45	Digitální dřevo Ing. arch. Mag. arch. Saman Saffarian, BcA. Mag. arch. Jan Kovářiček - Česká republika
12.45 - 13.00	Aplikace OSB na střešní konstrukce s příhradovými vazníky - efektivita inovace Ing. Jan Kníže - Česká republika
13.00 - 14.20	Oběd
14.20 - 14.25	Centrum pasivního domu Ing. Vítězslav Malý - Česká republika
14.25 - 14.40	Dřevo ve světle polární záře Ing. Michal Šopík - Česká republika
14.40 - 15.00	To bude pecka Radek Ondruch - Česká republika
15.00 - 15.30	The resurrection of Walzmühle Dipl.- Ing. Jan Stelcl - Švýcarsko
15.30 - 15.55	Randbedingungen und Konzepte zur Verdichtung von Dachräumen von Altbaubeständen Modularisierten Holzbau Dipl.- Ing. Dominik Matzler, BSc., Jelena Jankovic, BSc. - Rakousko
15.55 - 16.00	Vystoupení zástupce Velvyslanectví Rakouska
16.00 - 16.25	Přestávka - občerstvení
16.25 - 16.35	Nadační fond Asante Kenya - představení projektu dřevařské školy Lejla Abbasová - Česká republika
16.35 - 16.55	Výrobní a skladové haly ze dřeva - to není sci - fi Ing. Radek Oslizlo - Česká republika
16.55 - 17.10	Analýza statických parametrů I nosníků se stěnou z transparentního dřeva doc. Ing. Ján Kanócz, CSc., Ing. arch. Viktor Karfa, PhD. - Slovensko
17.10 - 17.25	Dřevěné konstrukce staveb pro bydlení doc. Ing. Bohumil Straka, CSc. - Česká republika
17.25 - 17.40	Mechanické vlastnosti desek na bázi cementu s celulóзовými výztužnými vlákny prof. Ing. Miloslav Novotný, CSc. doc. Ing. Jan Pěničik, Ph. D. - Česká republika
17.40 - 17.55	3D skenování, moderní metody zaměření a zpracování konstrukcí Jiří Bartoš - Česká republika
18.00 - 19.00	Večeře
20.00 - 24.00	Společenský večer

středa 5. dubna 2023	
07.30 - 08.20	Snídaně
08.30 - 08.45	Konstrukční návrh projektu výškové budovy s prutovou kontejnerovou konstrukcí na bázi dřeva s realizací užitím prefabrikace Ing. Michal Bošanský, Ph. D. - Česká republika
08.45 - 09.00	Firstlife a Afterlife: Zkušenosti z účasti týmu ČVUT v soutěži Solar Decathlon Europe prof. Ing. Jan Tywoniak, Ph. D., Ing. Kateřina Sojková, Ph. D. Ing. Zdenko Malík - Česká republika
09.00 - 09.15	Akustické desky Wolf a vzduchotěsnost v dřevostavbách Ing. Jiří Kasal - Česká republika
09.15 - 09.30	Hybridní stavební systémy - od návrhu po realizaci Dipl. - Ing.(FH) Jaroslav Benák - Česká republika
09.30 - 09.45	Analýza vlivu orientace desek opláštění na horizontální únosnost a tuhost stěnových panelů dřevostaveb prof. Ing. Antonín Lokaj, Ph. D. - Česká republika
09:45 - 10.00	Aktuality v oboru požární bezpečnosti dřevostavebních konstrukcí Rigips Ing. Tomáš Korecký - Česká republika
10.00 - 10.15	Analýza kvalita povrchových úprav konstrukcí dřevostaveb pomocí skenovací elektronové mikroskopie doc. Ing. Miroslava Mamoňová, PhD. - Slovensko
10.15 - 10.30	Dřevěné kostely na seznamu světového dědictví UNESCO na Slovensku prof. Ing. Jaroslav Sandanus, PhD. - Slovensko
10.30 - 10.50	Přestávka - občerstvení
10.50 - 11.05	Dřevěné konstrukce aneb kam jsme se posunuli Ing. Ondřej Jirka - Česká republika
11.05 - 11.20	Zkušenosti z požáru dřevostaveb plk. Ing. Jaromír Horálek - Česká republika
11.20 - 11.35	NEMA Academy jako vzdělávací systém Ing. Klaus Křeválek - Česká republika
11.35 - 11.50	Tornádo a jeho vliv na realizaci dřevostaveb Ing. Radomír Svatek - Česká republika
11.50 - 12.05	Provětrávané fasády dřevostaveb Ing. Jaroslav Štok - Česká republika
12.05 - 12.20	Přípevnování deskových materiálů - automatizace Antonín Šilhavík - Česká republika
12.20 - 12.35	Tree House - dům na stromě Ing. arch. Jan Hlavín, Ph. D. - Česká republika
12.35 - 12.50	Ochrana dřeva, trvanlivost povrchové úpravy dřevěných fasád a teras Ing. Petr Ptáček, Ph. D. - Česká republika
12.50 - 13.00	Diskuze
13.00	Závěr
13.00 - 14.00	Oběd



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



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