



17. marec 2022
Congress Hotel Centrum, Južná trieda 2A, Košice

TLAČOVÁ SPRÁVA

Dňa 17. marca 2022 sa v Congress Hoteli Centrum v Košiciach uskutoční - **15. ročník** konferencie **Fórum inžinierov a technikov Slovenska 2022 – FITS 2022** pod záštitou ministra hospodárstva SR pána Richarda Sulíka. Podujatie organizuje Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností v spolupráci s Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR, Ministerstvom hospodárstva SR, Slovenskou akadémiou vied a Strojníckou fakultou Technickej univerzity v Košiciach. Ústredná téma **FITS 2022** má názov **Vodík a jeho budúcnosť na Slovensku**.

V rámci odbornej časti konferencie majú účastníci možnosť vzhliadnuť si nasledovných osem vystúpení:

- **Podpora vzdelávania, výskumu a vývoja v oblasti vodíkových technológií zo strany MŠVVaŠ SR** (Martin ŠPONIAR, MŠVVaŠ SR),
- **Národná vodíková stratégia – pripravení na budúcnosť** (Juraj SINAY, MH SR; SjF TU v Košiciach),
- **Výskum využitia metalhydridových materiálov v procese uskladnenia, kompresie a separácie vodíka** (Tomáš BRESTOVIČ, SjF TU v Košiciach),
- **Aplikácia vedy a výskumu v praxi, Slovenský autobus s vodíkovým pohonom** (Ladislav PAVLANSKÝ, ROŠERO - P, s.r.o., Spišská Nová Ves)
- **Vývoj materiálov novej generácie pre absorpčné uskladnenie vodíka** (Karel SAKSL, Ústav materiálového výskumu SAV, Košice),
- **Uskladnenie vodíka v pórovitých nosičoch** (Vladimír ZELENĀK, Prírodovedecká fakulta, Univerzita PJŠ Košice),
- **Využitie vodíka a priemyselných odpadových prúdov na výrobu e-fuels a e-chemicals** (Igor PIPÍŠKA, Envien Group, Leopoldov)
- **Legislatívne požiadavky EU kladené na vodíkové autobusy. Slovenský príbeh autobusu „na vodík“ – cesta ako sa z koncepcie stane produkt** (János ONÓDI, generálny riaditeľ Mobility Innovation Production, s.r.o.)

V rámci slávnostnej časti programu konferencie budú členom ZSVTS, za ich aktívnu a obetavú prácu na poli vedy a techniky, odovzdané ocenenia: Čestné uznanie ZSVTS, Strieborná medaila ZSVTS, Zlatá medaila ZSVTS, Plaketa k 30. výročiu vzniku ZSVTS.

Info o ZSVTS

Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností (ZSVTS) je dobrovoľné, verejnoprospešné, neziskové združenie záujmových odborných vedecko-technických spoločností, komitétov a územných koordinačných centier. Reprezentuje viac ako 20-tisícovú členskú základňu, združenú v 46 odborných spoločnostiach, ktoré majú svojich členov prakticky vo väčšine podnikov, ústavov a odborných vysokých škôl v Slovenskej republike. Odborným poslaním Zväzu je pomoc pri zvyšovaní úrovne vedy a techniky v SR, rozvíjaní vzdelávania a medzinárodnej spolupráce v oblasti vedy a techniky, riešení úloh v rámci štátnej technickej politiky. ZSVTS je členom významných medzinárodných mimovládnych organizácií ako sú FEANI (Európska inžinierska federácia), WFEO (Svetová inžinierska federácia), ENAEE (Európska sieť akreditačných agentúr) a ďalšie.

Kontakt pre médiá:

Ing. Jozef Krajčovič, CSc., EUR ING, 02/5020 7629; krajcovic@zsvts.sk
ZSVTS, Koceľova 15, 815 94 Bratislava

