



## **TLAČOVÁ SPRÁVA**

Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností v spolupráci s Ministerstvom školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky usporiadal dňa 14. marca 2024 v Congress Hoteli Centrum v Košiciach **Fórum inžinierov a technikov Slovenska 2024 – FITS 2024**. Nosnou myšlienkou podujatia, ktoré sa konalo pod záštitou Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky, boli **Batériové technológie na Slovensku**.

Podujatie spoluotvorili zástupcovia organizátorov:

Robert Ševčík, generálny riaditeľ sekcie výskumu a vývoja Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky a

Dušan Petráš, prezident Zväzu slovenských vedeckotechnických spoločností

Odborná časť konferencie ponúkla nasledovných sedem vystúpení:

### **Perspektívy využívania batériových technológií na Slovensku z pohľadu Slovenskej batérievej aliancie**

**Andrea STRAKOVÁ FEDORKOVÁ**, Slovenská batériová aliancia

### **Moderné prístupy a algoritmy pre odhad kondície a bezpečnosti batérií**

**Miroslav MIKOLÁŠEK**, FEI STU Bratislava

### **Stav výskumu a inovácií v batériovom sektore na Slovensku a Európskej únii**

**Maroš HALAMA**, FMRR TU Košice

### **Súčasný stav a perspektívy spracovania vyradených akumulátorov z elektromobilov**

**Tomáš HAVLÍK**, expert

### **Prevádzka stacionárnych úložísk v závislosti na ich technológii**

**Tomáš KOŠICKÝ**, INO-HUB Energy

### **Moderné výkonové prvky pre nabíjacie stanice a meniče**

**Juraj MAREK**, FEI STU Bratislava

### **Vývoj Batérií na Slovensku so zameraním na Next-Gen Battery Technology**

**Michal BUMBÁK, Lukáš PAVLOVEC**, INOBAT

V slávnostnej časti programu konferencie boli 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.

Podujatia, ktoré moderoval pán Benedikt Badánik zo Žilinskej univerzity v Žiline, sa zúčastnilo viac ako 120 osôb, medzi ktorými boli odborníci z rôznych oblastí, zástupcovia akademickej obce, firiem, ako aj študenti zo strednej odbornej školy v Košiciach.



## TLAČOVÁ SPRÁVA

### Info o ZSVTS

Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností (ZSVTS) je dobrovoľné, verejnoprospešné, neziskové združenie záujmových odborných vedecko-technických spoločností, komitétov a územných koordináčnych centier. Reprezentuje viac ako 20-tisícovú členskú základňu, združenú v 43 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, Kocel'ova 15, 815 94 Bratislava

