



ZVÄZ SLOVENSKÝCH  
VEDECKOTECHNICKÝCH  
SPOLOČNOSTÍ



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VÝSKUMU,  
VÝVOJA A MLÁDEŽE  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

**Pozvánka na XVII. celonárodnú konferenciu**

# **FÓRUM INŽINIEROV A TECHNIKOV SLOVENSKA 2024**

## **Batériové technológie na Slovensku**

**Podujatie sa koná pod záštitou Ministerstva školstva,  
výskumu, vývoja a mládeže SR**



**14. marec 2024**

**Congress Hotel Centrum, Južná trieda 2A, Košice**

## INFORMÁCIE O PODUJATÍ

Fórum inžinierov a technikov Slovenska 2024 – FITS 2024 organizuje Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností v spolupráci s Ministerstvom školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky.

Ústredná téma **FITS 2024** má názov **Batériové technológie na Slovensku**. Súčasťou podujatia je slávnostné odovzdávanie ocenení ZSVTS.

Zámerom podujatia je priblížiť účastníkom nielen aktuálne trendy výskumu a odborného vzdelávania v oblasti batériových technológií na Slovensku, ale aj stav tejto problematiky a aktuálne aktivity na našom teritóriu.

Podujatie **FITS** má za cieľ poskytnúť priestor odborným príspevkom prinášajúcim informácie, skúsenosti a príklady úspešnej realizácie v danej oblasti. Zároveň poskytuje diskusný priestor pre zástupcov vedy, výskumu, techniky, vzdelávania a praxe. Účasť na konferencii je prínosom pre všetkých inžinierov a technikov v rôznych pracovných pozíciách, výskumníkov, manažérov, konzultantov, študentov, predstaviteľov štátnej správy a všetkých, ktorí majú blízko k vede, technike a technickým inováciám.

## ORGANIZÁCIA PODUJATIA

### Čestné predsedníctvo FITS 2024

prof. Ing. Dušan	PETRÁŠ, PhD., EUR ING	– prezident ZSVTS
Mgr. Robert	ŠEVČÍK, PhD.	– generálny riaditeľ sekcie výskumu a vývoja MŠVVaM SR
doc. Ing. Andrea	STRAKOVÁ FEDORKOVÁ, PhD.	– predsedníčka Slovenskej batériovej aliancie
Ing. Tomáš	KOŠICKÝ, PhD.	– riaditeľ výskumu a vývoja INO-HUB Energy

### Organizačný výbor FITS 2024

Ing. Ivan	JANÁČ	– riaditeľ ZSVTS
Ing. Jozef	KRAJČOVIČ, EUR ING	– vedúci úseku vedy a techniky ZSVTS
Zuzana	PODLIPOVÁ	– tajomníčka ZSVTS

### Vedecký výbor FITS 2024

<i>Predseda:</i>		
Ing. Pavol	RADIČ, PhD., EUR ING	– viceprezident ZSVTS
<i>Členovia:</i>		
prof. Ing. Ján	SLOTA, PhD.	– Strojnícka fakulta TU v Košiciach
doc. Ing. Jozef	ŽARNOVSKÝ, PhD.	– Technická fakulta SPU v Nitre
doc. Ing. Stanislav	DARULA, CSc.	– Slovenská svetelnotechnická spoločnosť
prof. Ing. Michal	HATALA, PhD.	– FVT TU v Košiciach so sídlom v Prešove
doc. Ing. Alexander	SCHREK, PhD.	– Strojnícka fakulta STU v Bratislave
doc. Ing. Miloš	MÍČIAN, PhD.	– Strojnícka fakulta ŽU v Žiline

# RÁMCOVÝ PROGRAM PODUJATIA FITS 2024

## 14.3.2024 ŠTVRTOK

10:00 – 11:00 **REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV**

11:00 – 11:10 **Otvorenie konferencie**  
Robert ŠEVČÍK, generálny riaditeľ Sekcie VaV, MŠVVaM SR  
Dušan PETRÁŠ, prezident ZSVTS

### ODBORNÁ ČASŤ KONFERENCIE – 1. ČASŤ

11:10 – 11:30 **Slovenská batériová aliancia a jej aktivity**  
Andrea STRAKOVÁ FEDORKOVÁ, predsedníčka Slovenskej batériovej aliancie

11:30 – 11:50 **Moderné prístupy a algoritmy pre odhad kondície a bezpečnosti batérií**  
Miroslav MIKOLÁŠEK, FEI STU Bratislava

11:50 – 12:10 **Stav výskumu a inovácií v batériovom sektore na Slovensku a Európskej únii**  
Maroš HALAMA, FMMR TU Košice

12:10 – 12:50 **PRESTÁVKA, OBČERSTVENIE**

### ODBORNÁ ČASŤ KONFERENCIE – 2. ČASŤ

12:50 – 13:10 **Súčasný stav a perspektívy spracovania vyradených akumulátorov z elektromobilov**  
Tomáš HAVLÍK, expert

13:10 – 13:30 **Prevádzka stacionárnych úložísk v závislosti na ich technológii**  
Tomáš KOŠICKÝ, INO-HUB Energy

13:30 – 13:50 **Moderné výkonové prvky pre nabíjacie stanice a meniče**  
Juraj MAREK, FEI STU Bratislava

13:50 – 14:20 **DISKUSIA**

### SLÁVNOSTNÁ ČASŤ KONFERENCIE

14:20 – 14:50 **Odobzдание ocenení ZSVTS**

14:50 – 15:00 **ZÁVER KONFERENCIE**

15:00 – 17:00 **RAUT**

# HLAVNÍ MEDIÁLNÍ PARTNERI PODUJATIA

VTS news



## DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

Účasť na podujatí: len na základe online registrácie a po úhrade registračného poplatku.

Účastnícky poplatok zahŕňa: vstup na podujatie, konferenčný balíček, občerstvenie, raut.

Online registrácia: <https://forms.gle/dXHMqhco7LBb19nB9>

**V prípade, že sa nebudete vedieť prihlásiť online, kontaktujte organizátorov mailom.**

## KONTAKTNÉ ÚDAJE

**Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností (ZSVTS)**

Kocel'ova 15, 815 94 Bratislava

Tel.: 02/ 5020 7649

Mobil: 0902/ 917 594

E-mail: [zsvts@zsvts.sk](mailto:zsvts@zsvts.sk)

Web: [www.zsvts.sk](http://www.zsvts.sk)

## ORGANIZAČNÉ INFORMÁCIE

### Registračný poplatok

Osoba	Výška poplatku (vrátane DPH)
Prednášatelia	Bez poplatku
Ocenená osobnosť ZSVTS, študenti	30,00 € (t.j. 25 € + 5 € DPH)
Členovia ČO ZSVTS	60,00 € (t.j. 50 € + 10 € DPH)
Ostatní účastníci	72,00 € (t.j. 60 € + 12 € DPH)

Poplatky sa prijímajú bankovým prevodom na účet ZSVTS.

### Bankové spojenie

Číslo účtu – IBAN:

**SK32 0200 0000 0000 0403 0012** (VÚB Bratislava)

Variabilný symbol:

**14032024**

V správe pre prijímateľa uviesť:

**Priezvisko/FITS 2024**

## Ubytovanie

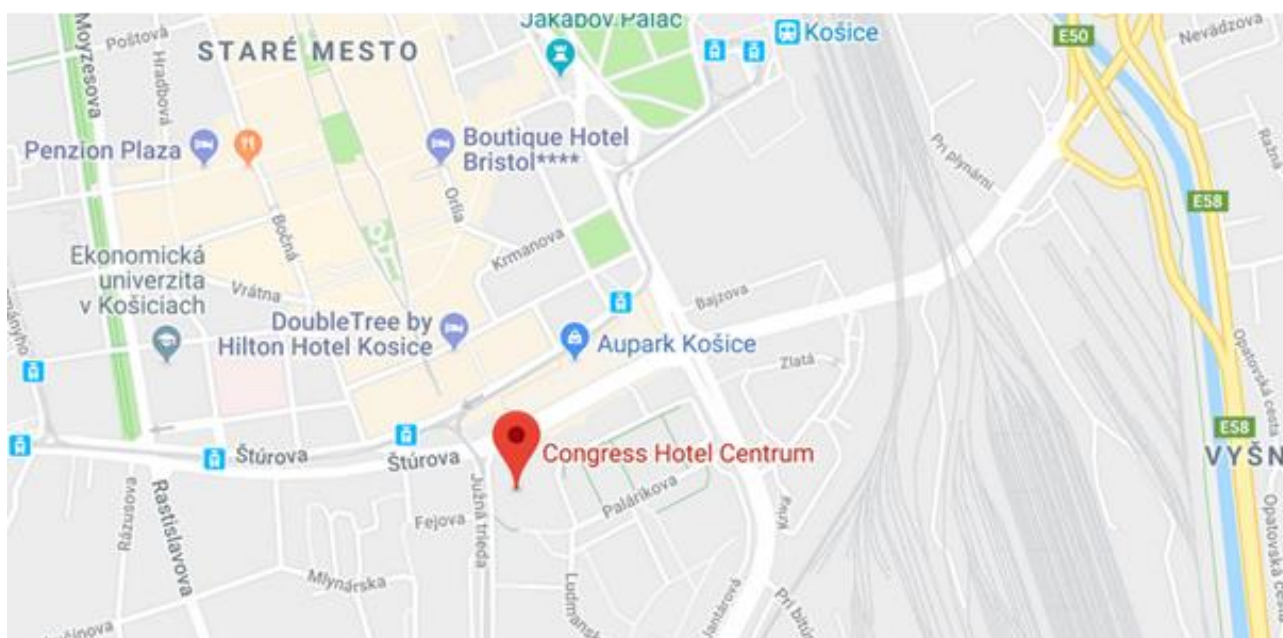
Účastníkom konferencie, v prípade ich záujmu, zabezpečí Congress Hotel Centrum\*\*\* (www.hotel-centrum.sk) ubytovanie v jedno, resp. dvojlôžkových izbách (v cene ubytovania sú raňajky).

V prípade Vášho záujmu o ubytovanie v Congress Hotel Centrum Vám informácie poskytne recepcia hotela: 055/ 622 0350, resp. 0902/ 755 755, info@hotel-centrum.sk.

**Rezerváciu ubytovania a platbu si každý účastník zabezpečuje samostatne!**

## Doprava na miesto konania podujatia

Congress Hotel Centrum Košice sa nachádza v historickom centre mesta Košice. Vlaková aj autobusová stanica je od hotela vzdialená cca 15 minút chôdze: Je možné použiť aj MHD.



**Uzávierka online registrácie: 11. marec 2024**