

BLESK 2024

V dňoch 22. – 24.V.2024 sa uskutočnil v Stredisku internátnej prípravy Železníc Slovenskej republiky / ŽSR / v Strečne v poradí už 6. ročník medzinárodnej odbornej konferencie „ BLESK 2024 „.

Konferenciu, ktorá bola určená odborníkom z odvetvia elektrotechniky a energetiky ŽSR a spolupracujúcim firmám, pracovníkom rezortného výskumu a vývoja, ako aj zástupcom akademickej obce, organizačne pripravili pracovníci Odboru infraštruktúry Generálneho riaditeľstva ŽSR v Bratislave v úzkej spolupráci so Slovenskou vedecko – technickou spoločnosťou dopravy v Bratislave.

Konferencie sa zúčastnilo 155 odborníkov zo Slovenska, Českej republiky, Švajčiarska a Rakúska.

Z celkového počtu bolo na konferencii 67 pracovníkov z rôznych zložiek ŽSR a 88 účastníkov z externých organizácií, spolupracujúcich so železnicami.

Počas troch dní rokovania odznelo 20 odborných prednášok, ktoré sa okrem iného zaoberali stratégiou rozvoja ŽSR, prístupom a koordináciou investičných aktivít ŽSR a Správy železníc Českej republiky, súvisiacich s procesom unifikácie trakčných prúdových sústav, postupom konverzie trakčnej prúdovej sústavy v uzle Žilina, projektom dekarbonizácie železničnej dopravy, prípravou projektovej dokumentácie pre vysokorýchlostné trate 250 km/h a 350 km/h v podmienkach Českej republiky, riešením vysokorýchlostných tratí z hľadiska napájania

trakčného vedenia v regióne južnej Moravy, prostriedkami monitoringu výkonových transformátorov, dispečerským riadením napájania elektrifikovaných tratí, výmenou rizikových komponentov trakčného vedenia ŽSR, problematikou rekonštrukcií rozvodní vysokého a veľmi vysokého napätia s využitím statických frekvenčných meničov, ale napríklad aj opatreniami na zabránenie úhynu chránených živočíchov v blízkosti trakčného vedenia.

Okrem prednášok si mohli účastníci konferencie pozrieť a bližšie sa zoznámiť s aktuálnym výrobným programom a novinkami viacerých firiem.

Svoje produkty na konferencii prezentovali spoločnosti Eltra Košice, INOMA Liptovský Hrádok, Pfisterer Viedeň, ŽS – OHL Brno, Elektrizácia železníc Praha, SALTEK Slovakia Bratislava, Radeton SK Prievidza, ELPLAST CZ Hradec Králové, LuxLift Bratislava, Gritec Praha, Rittal Bratislava.

Tradičnou súčasťou konferencie bol spoločenský večer, v rámci ktorého boli odovzdané 4 ocenenia „Zaslúžilý zamestnanec odvetvia elektrotechniky a energetiky ŽSR“, a 2 ocenenia „Osobnosť odvetvia elektrotechniky a energetiky ŽSR“.

Ocenenia odovzdali námestník generálneho riaditeľa ŽSR pre prevádzku doc. Ing. Peter Blaho, PhD. a podpredseda Slovenskej vedecko – technickej spoločnosti dopravy Ing. Daniel Balucha.

O príjemnú atmosféru spoločenského večera sa postarala ľudová hudba Ferova družina z Varína a viacerí účastníci sa potešili hodnotnými cenami z bohatej tomboly.

Nasledujúci 7. ročník medzinárodnej odbornej konferencie BLESK sa uskutoční v máji 2026.

Autor: Ing. Daniel Balucha