

Tisková zpráva

Společnost Innomotics uspořádala konferenci o udržitelnosti českého průmyslu

- Business konference ve frenštátském Innomotics propojila desítky odborníků z českých průmyslových firem, akademické sféry i byznysu.
- Frenštát pod Radhoštěm hostil nejen zvučná jména české ekonomiky jako je Mojmír Hampl, ale byl i místem spojení byznysu s praxí moderního výrobního závodu.

Frenštát pod Radhoštěm 10. září 2025 – Frenštátský výrobce nízkonapěťových elektromotorů Innomotics se na jeden den stal nejen centrem moderní průmyslové výroby, ale i místem intenzivní diskuze o budoucnosti českého průmyslu. Business konference na téma “Stabilita v době nestability: jak zajistit udržitelnost českého průmyslu?” přivítala desítky odborníků z řad českých průmyslových firem, akademické sféry i byznysu.

Účastníci konference se zabývali tématem dopadů deglobalizace na Evropu a Česko, které představil přední český ekonom a předseda Národní rozpočtové rady Mojmír Hampl. Řešila se také odolnost elektrotechnického průmyslu na vnější či vnitřní ekonomické hrozby, kterou zhodnotil prezident Elektrotechnické asociace Jiří Holoubek, ale i konkrétní inovace v oblasti elektromotorů a výrobních procesů.

“Naším cílem bylo propojit teorii s praxí, a ukázat, že stabilita průmyslu začíná právě zde – v inovaci a v lidech, kteří ji každý den tvoří,” vysvětlil generální ředitel Innomotics ČR Roman Valný.

A nešlo jen o potřebu stability, důležitý byl i ekonomický aspekt: “Český průmysl dnes stojí před zásadní otázkou: jak obstát v době geopolitické a ekonomické nestability. Diskuze přímo ve výrobě jednoho z významných českých podniků je skvělým příkladem toho, jak hledat odpovědi tam, kde se průmysl reálně odehrává,” uvedl Mojmír Hampl.

INNOMOTICS

Silný oborový rozměr pak zdůraznil i prezident Elektrotechnické asociace ČR Jiří Holoubek:

“Elektrotechnický průmysl patří mezi páteřní odvětví české ekonomiky. Pokud má být udržitelný, musíme hledat cesty, jak spojit digitalizaci, inovace a vzdělané lidi. Tato konference jednoznačně ukázala, že chuť i potenciál nám rozhodně nechybí. A pokud se potenciál skloubí s praxí podobně jako v Innomotics, kde se nebojí zavést vysokou míru digitalizace anebo integrovat do výrobních procesů i umělou inteligenci, pak máme vyhráno.”

Důraz na inovace se nesl celou konferencí, a to nejen v oblasti procesů a výroby, ale i v rámci produktů samotných. Společnost Innomotics představila například motory s permanentními magnety, které díky své konstrukci umožní mít až 2,5krát větší výkon, nebo být až o tři osově výšky menší oproti standardnímu asynchronnímu motoru. To vše v účinnostní třídě IE5 a dokonce i IE6. Díky optimalizované výrobě a použitým technologiím má motor až o 67 % nižší hmotnost a během výroby se sníží produkce CO₂ až o 53 %.

Závod však představil i inovace výrobních procesů. Účastníci konference měli jedinečnou příležitost nahlédnout přímo do výrobních prostor Innomotics a vidět, jak se moderní technologie promítají do každodenní praxe. Společnost představila nejen digitalizované a automatizované výrobní procesy, ale i pokročilé nástroje pro efektivní řízení výroby. Velký důraz byl kladen na využití digitálního dvojčete výrobního závodu, které slouží nejen ke sledování provozu, ale také k virtualizaci návrhu výrobních pracovišť, technologií a samotného procesu instalace. V oblasti datové analytiky Innomotics ukázal, kde všude lze využít informace získané z datových zdrojů a jak lze principy strojového učení (Machine Learning) testovat k predikci příchodu nových zakázek. Tyto inovace nejsou jen vizí budoucnosti – jsou již dnes pevnou součástí každodenního provozu.

„Konference ukázala, že nejde jen o to mít zelené technologie, ale jde především i o to, jak se dokážeme přizpůsobit změnám a do jaké míry dokážeme najít stabilitu v prostředí, které může být čím dál tím méně předvídatelné. A právě propojení průmyslu, technologií a otevřené diskuze je ta správná cesta, jak posílit odolnost a dlouhodobou konkurenceschopnost českého průmyslu,“ uzavřel generální ředitel Innomotics Roman Valný.

Přiložené foto, zdroj Innomotics.

Sledujte nás na LinkedIn: www.linkedin.com/company/innomotics

INNOMOTICS

Kontakt:

Innomotics, s.r.o.

Kateřina Ptáčková

Mobil: +420 727 907 610; E-Mail: katerina.ptackova@innomotics.com

Společnost Innomotics GmbH je globální lídr v oblasti výroby elektromotorů a pohonných systémů, který spojuje hluboké technické znalosti a špičkové inovace v oblasti elektrotechnických řešení napříč světem a různými průmyslovými odvětvími. S více než 150 lety zkušeností ve vývoji elektromotorů se společnost stala základem spolehlivého pohybu pro průmyslová odvětví a synonymem pro infrastrukturu po celém světě. Společnost Innomotics udává směr v oblasti průmyslové efektivity, elektrifikace, udržitelnosti a digitalizace. Má sídlo v Norimberku (Německo) a globálně zaměstnává kolem 15.000 lidí. Její roční obrat přesahuje 3 miliardy eur. Se 17 výrobními závody a rozsáhlou prodejní a servisní sítí ve 49 zemích světa má společnost Innomotics vyvážené postavení na rostoucím trhu. Více informací na www.innomotics.com.

Innomotics v České republice patří ve svém oboru mezi významné české průmyslové společnosti. Společnost navazuje na 120letou tradici a s téměř 4 tisíci zaměstnanci se řadí mezi významné české zaměstnavatele. Má široké výrobní portfolio od nízkonapěťových po vysokonapěťové elektromotory, motory s osovou výškou 63 až 900 mm, motory s převodovkou a generátory. Nabízí však i vývoj a inovativní řešení na míru zákazníkovi, včetně nabídky ekologicky úsporných motorů s vysokou účinností. Výrobní závody Innomotics se řadí mezi české provozy s nejvyšší mírou automatizace a digitalizace. Innomotics ČR je členem několika významných českých asociací jako jsou Elektrotechnická asociace ČR (ELA), anebo Aliance české energetiky (CPIA). Více informací na www.innomotics.cz.

Pro více informací: www.innomotics.com.

Innomotics GmbH, Communication

Head: Julia Ebenberger, Vogelweiherstr. 1-15, 90441 Nuremberg, Germany