

Hyundai Motor Group otevírá novou evropskou testovací základnu pro vývoj technologií budoucnosti

6.11.2025 - | Hyundai Motor Czech

Rozšíření areálu „Square Campus“ v rámci technického centra HMETC posiluje evropské aktivity skupiny.

- Nové zařízení v hodnotě 150 milionů eur podpoří vývoj špičkových technologií pro evropské zákazníky
- Investice zahrnuje jednu z největších poloakusticky izolovaných komor na světě, laboratoř pro klimatické testy a testovací centrum pro dobíjení elektromobilů
- Square Campus prohlubuje spolupráci s hlavním výzkumným a vývojovým centrem skupiny HMG v jihokorejském Namyangu a přispěje k vývoji nových modelů Hyundai, Kia a Genesis

Společnost Hyundai Motor Group (HMG) oznámila otevření nové výzkumné a vývojové základny v hodnotě 150 milionů eur v rámci technického centra HMETC (Hyundai Motor Europe Technical Center - výzkumné a vývojové centrum značek Hyundai, Kia a Genesis pro evropský trh) v německém Rüsselsheimu. Tato investice představuje významný milník v rámci evropské inovační strategie skupiny.

Square Campus je největší investicí do výzkumných kapacit HMETC od roku 2003, kdy byl otevřen původní areál Round Campus. Nové zařízení bude hrát klíčovou roli při vývoji inovativních technologií a budoucích modelů značek Hyundai, Kia a Genesis určených pro evropský trh.

"Investice do Square Campus je jasným důkazem našeho dlouhodobého závazku vůči evropskému trhu. Nové kapacity nám poskytují větší nezávislost a flexibilitu, zároveň otevírají nové možnosti spolupráce mezi jednotlivými značkami. Square Campus nám pomůže dále posilovat naše postavení v Evropě prostřednictvím vývoje vozidel a technologií, které reflektují potřeby našich zákazníků." Tyrone Johnson
Generální ředitel HMETC

Součástí areálu je také laboratoř pro testování dobíjení elektromobilů, moderní jízdní simulátor a nové prostory pro vývoj elektronických systémů - včetně aktualizací OTA, kybernetické bezpečnosti a pokročilých asistenčních systémů (ADAS).

Díky těmto špičkovým technologiím může HMETC testovat a validovat všechny typy vozidel v reálných podmínkách a vyvíjet produkty přizpůsobené specifickým očekáváním evropských zákazníků.

Udržitelný design a týmová spolupráce

Square Campus je navržen s ohledem na ekologické cíle skupiny - využívá recyklované materiály, fotovoltaické panely a tepelná čerpadla. Tím skupina HMG potvrzuje svůj závazek k udržitelné

mobilitě a globálnímu cíli dosažení nulových emisí do roku 2045.

Rozšíření areálu je zároveň základem pro další růst týmu HMETC, který se od roku 2024 rozrostl o 20 %. Investice do talentu a technologií podporuje novou fázi integrovaných inovací napříč obory.

Vývoj pro evropský trh bude nadále probíhat i v testovacím centru HMETC na Nürburgringu, které bylo v lednu 2025 rozšířeno o dalších 834 m² špičkových testovacích prostor, dílen a specializovaných laboratoří.

<https://www.hyundai.news/cz/articles/press-releases/hmetc-nova-testovaci-zakladna-pro-vyvoj-technologie-budoucnosti.html>