

Zlatú medailu SAV si prevzala RNDr. Eva Majková, DrSc.

25.3.2026 - Andrea Nozdrovická | SAV

Najvyššie vyznamenanie Slovenskej akadémie vied - Zlatú medailu SAV - si z rúk predsedu akadémie Dr. Martina Venharta v stredu 25. marca 2025 prevzala RNDr. Eva Majková, DrSc. Zlatá medaila SAV je vyjadrením uznania vedeckému prínosu Evy Majkovej k rozvoju slovenskej vedy a jej zásluh pri budovaní výskumného prostredia, ktoré ob stojí v medzinárodnej konkurencii.

„Mám veľmi rád tieto okamihy, keď sa môžeme retrospektívne pozrieť na prácu ľudí, na ktorých niekoľko rokov stojí naša inštitúcia,“ konštatoval na úvod Martin Venhart, ktorý toto najvyššie inštitucionálne vyznamenanie udeľoval po prvý raz ako predseda SAV.

Eva Majková patrí k najvýznamnejším materiálovým fyzikom a odborníkom v oblasti materiálovej vedy, nanovedy a nanotechnológií na Slovensku. Od roku 1972 pracovala na Fyzikálnom ústave SAV. V roku 1995 po návrate z pobytu na Univerzite v Nancy založila Oddelenie multivrstiev a nanoštruktúr, zamerané na výskum nanomateriálov rôzneho typu. V období 1999–2007 bola riaditeľkou Fyzikálneho ústavu SAV a neskôr v dvoch funkčných obdobiach podpredsedníčkou SAV pre vedu a výskum. Riaditeľkou novozaloženého Centra pre využitie pokročilých materiálov (CEMEA) SAV bola od jeho vzniku v rokoch 2017–2021. Ako zdôrazňuje E. Majková *„CEMEA je výsledkom pozorovania podobných inštitúcií v zahraničí, je ozdobou SAV a bola by som rada, keby sa stala inšpiráciou aj pre iné ústavy SAV“*.

„Doktorka Majková je vyhranenou, medzinárodne uznávanou vedeckou osobnosťou v oblasti materiálovej vedy. Najvýznamnejšie výsledky získala v oblasti výskumu ultratenkých multivrstiev, nanovrstiev, nanočastíc a iných nanobjektov s využitím metód in situ malouhlového a veľkouglového rtg rozptylu pri malom uhle dopadu žiarenia na vzorku,“ priblížil Pavol Hvizdoš, podpredseda SAV pre 1. oddelenie vied.

Plné znenie laudácia je v prílohe.

V posledných rokoch E. Majková iniciovala prípravu perovskitových solárnych článkov a skúmala zabudovanie nanočastíc a nanovločiek do ich štruktúry s cieľom zlepšenia ich funkcionality a účinnosti. Je autorkou či spoluautorkou 276 publikácií (WOS), ktoré získali široký medzinárodný ohlas, počet citácií v WOS sa blíži k dvom tisíciam a je držiteľkou troch patentov. Eva Majková je tvorkyňou výraznej vedeckej školy, vychovala 12 PhD na domácich pracoviskách a podieľala sa na príprave ôsmich doktorandov v zahraničí. Je členkou Európskej akadémie vied a umení.

„Veľmi si vážim Zlatú medailu SAV, je to ocenenie môjho takmer celoživotného pôsobenia v akadémii,“ uviedla v ďakovnej reči Eva Majková a vyzdvihla aj prácu spolupracovníkov. *„Aj vďaka nim a svojim doktorandom sa mi podarilo dosiahnuť výsledky, ktoré som získala počas svojho vedeckého pôsobenia.“*

Spracovala: Andrea Nozdrovická

Foto: Matej Pok

https://www.sav.sk?doc=services-news&lang=sk&news_no=13514&source_no=20