

Oldřich Semerák získal medaili Ernsta Macha

5.6.2025 - | Matematicko-fyzikální fakulta UK

Předávání medaile Ernsta Macha se uskutečnilo jako součást třídní akce Jiří Bičák Memorial Conference. Ta připomněla odkaz Jiřího Bičáka, mimo jiné učitele Oldřicha Semeráka a významného fyzika z Univerzity Karlovy, jenž byl laureátem téže medaile.

Předseda Akademie věd ČR Radomír Pánek při ceremoniálu zdůraznil, že s Matematicko-fyzikální fakultou pojí Akademii věd ČR dlouhodobá spolupráce při vzdělávání studentů, ale také na vědeckých projektech. Připomněl, že i on sám navštěvoval před 27 lety přednášky Oldřicha Semeráka. uvedl.

To, že Oldřich Semerák převzal medaili pojmenovanou po Ernstu Machovi, je příznačné – jeho práce totiž významně přispívá i k porozumění machovským jevům v rámci obecné teorie relativity. poznamenal oceněný vědec a zdůraznil, že medaile je pro něj i velkou potěchou kvůli osobnostem, které se na jejím udělení podílely: kromě Radomíra Pánka to byli bývalá předsedkyně Akademie věd ČR Eva Zažímalová a Vladimír Karas a Michal Bursa z Astronomického ústavu AV ČR, který jej na ocenění navrhl.

Doc. RNDr. Oldřich Semerák, DSc., působí na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy, v letech 2011–2019 zastával funkci ředitele Ústavu teoretické fyziky. Přednáší relativistickou fyziku, astrofyziku a kosmologii, a jeho studenti nacházejí uplatnění mimo jiné na pracovištích Akademie věd. Jeho mezinárodně uznávaná odborná činnost zahrnuje geometrii kompaktních objektů či pohyb v relativistických prostoročasech.

<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/oldrich-semerak-ziskal-medaili-ernsta-macha>