

Jak vydržet čtyři desetiletí v Jednotě českých matematiků a fyziků?

30.7.2026 - | Univerzita Hradec Králové

Jednotu českých matematiků a fyziků znal Michal Musílek už jako středoškolák. O více než čtyři desetiletí později převzal její nejvyšší ocenění za dlouhodobou práci pro odbornou komunitu, podporu mladých talentů i přínos výuce matematiky a fyziky.

Když docent Michal Musílek v roce 1984 vstupoval do **Jednoty českých matematiků a fyziků**, studoval učitelství matematiky a fyziky. S činností organizace se však setkával už dříve. Jako středoškolák řešil matematickou a fyzikální olympiádu a četl časopis Rozhledy matematicko-fyzikální, který Jednota dlouhodobě vydává.

O více než čtyři desetiletí později, 3. července 2026, převzal na Technické univerzitě v Liberci čestné členství JČMF. Nejvyšší ocenění organizace získal za dlouhodobou práci pro komunitu matematiků, fyziků a pedagogů, jejíž součástí je od svých studentských let.

Návrh na udělení ocenění předložila **hradecká pobočka JČMF**. Její výbor jej schválil v lednu letošního roku a konečné rozhodnutí následně přijal 21. sjezd JČMF, který se konal od 1. do 3. července v Liberci.

Profesní dráha doc. PhDr. Michala Musílka, Ph.D., byla od začátku spojená se vzděláváním. Nejprve působil jako **středoškolský učitel matematiky, fyziky a informatiky**, později se stal **akademickým pracovníkem** Přírodovědecké fakulty UHK. V současnosti stojí v čele **Ústavu zdravotnických studií PřF UHK**.

Vedle výuky a akademické práce se dlouhodobě zapojuje také do činnosti Jednoty českých matematiků a fyziků. Působil v její kontrolní komisi i ve výboru. V letech 2014 až 2022 vedl hradeckou pobočku jako předseda. Ani po skončení druhého funkčního období z její činnosti neodešel a od roku 2022 pracuje jako tajemník výboru.

Právě dlouhodobost a širé jeho zapojení patřily mezi **hlavní důvody** udělení čestného členství. Jeho činnost však nespočívá pouze v práci ve výborech a komisích. Významnou část tvoří také **podpora mladých talentů** a učitelů matematiky a fyziky.

Od prvního ročníku v roce 2003 se pravidelně účastní **konference Ani jeden matematický talent nazmar**. Akce se zaměřuje na práci s matematicky nadanými žáky a vytváří prostor pro sdílení zkušeností mezi učiteli, odborníky i dalšími lidmi, kteří se věnují rozvoji mladých talentů.

Od roku 2015 se podílí také na její organizaci a v posledních pěti ročnících byl členem organizačního výboru. Jeho práce s mladými lidmi však nekončí u této konference. Od roku 2013 pravidelně předsedá hodnotícím porotám krajských kol **Středoškolské odborné činnosti** v oborech matematika a fyzika.

V této roli se setkává s žáky, kteří se často poprvé pokoušejí samostatně formulovat odborný problém, navrhnout vlastní řešení a svou práci obhájit před porotou. Právě takové zkušenosti mohou rozhodnout o tom, zda se mladý člověk začne matematice nebo fyzice věnovat i v dalším studiu.

Čestné členství navazuje na předchozí ocenění, která Michal Musílek od JČMF získal. V roce 2006 obdržel Pedagogické vyznamenání a v roce 2014 se stal zasloužilým členem organizace.

Nejnovější ocenění pro něj však není pouze připomínkou dlouhé řady funkcí, konferencí a odborných aktivit. Vnímá ho především jako uznání od lidí, se kterými sdílí zájem o matematiku, fyziku a jejich výuku.

doc. PhDr. Michal Musílek, Ph.D.

Pokud by měl docent Musílek **odpovědět na otázku, jak vydržet** v Jednotě českých matematiků a fyziků více než čtyři desetiletí, odpověď by nejspíš nebyla složitá. Důležité je dělat práci, která má smysl, předávat zkušenosti dalším generacím a zůstat součástí komunity, která sdílí stejný zájem jako vy.

<https://www.uhk.cz/cs/prirodovedecka-fakulta/prf/aktualne/doc.-musilek-se-stal-cestnym-clenem-jednoty-ceskych-matematiku-a-fyziku>