

Studenti Matfyzu vybojovali tři první ceny na soutěži IMC

10.9.2025 - | Matematicko-fyzikální fakulta UK

IMC je prestižní mezinárodní soutěž určená studentům matematiky na bakalářském stupni vysokoškolského studia. Tradičně se koná v bulharském Blagoevgradě, kde se během dvou dnů utkávají mladí matematici z celého světa nad problémy z oblasti algebry, analýzy, geometrie a kombinatoriky.

„Vlastní soutěž probíhá ve dvou dnech, každý den soutěžící řeší pět úloh a mají na ně pět hodin. Jedná se o velice náročné důkazové úlohy. Porotci pak obvykle řešení hodnotí do pozdních nočních až brzkých ranních hodin,“ upřesňuje průběh soutěže doc. Tomáš Bárta z Katedry matematické analýzy MFF UK, který se v minulosti se svými studenty soutěže několikrát zúčastnil.

Letošního klání se pod vedením dr. Alexandera Slávika z Katedry algebry MFF UK zúčastnilo pět zástupců Matfyzu. Ti v silné konkurenci dalších více než čtyř stovek studentů vybojovali v individuální soutěži tři první, jednu druhou a jednu třetí cenu. Společně pak mezi 74 týmy obsadili celkové 9. místo.

„Z dlouhodobého hlediska vnímám letošní výsledek našich studentů jako úspěch. Mít tři první ceny, dva soutěžící vysoko umístěné a tým v první desítce je velice dobrý výsledek. I v souvislosti s tím, že konkurence je čím dál tím větší,“ okomentoval výsledek doc. Bárta.

Kompletní pořadí, úlohy a jejich řešení jsou k dispozici na stránkách soutěže IMC.

<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/studenti-matfyzu-vybojovali-tri-prvni-ceny-na-soutezi-imc>