

Doktorand Matfyzu získal ocenění na Česko-slovenské spektroskopické konferenci

7.6.2024 - | Matematicko-fyzikální fakulta UK

Již 18. Česko-slovenská spektroskopická konference, kterou organizovala Spektroskopická společnost Jana Marka Marci a Slovenská spektroskopická společnost, se konala ve dnech 27.-31. května.

Součástí programu bylo také Microsymposium věnované nedávným pokrokům ve vibrační spektroskopii, které bylo spojeno s oslavami 50 let od objevu SERS (), 50 let od objevu a potvrzení jevu Ramanovy optické aktivity a s 65. výročím úmrtí rakouského fyzika Adolfa Smékala, jenž proslul předpovědí nepružného (Ramanova) rozptylu.

Konference s mezinárodní účastí přivítala v Kurdějově i studenty doktorského studijního programu Biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika z Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy. Štěpán Jílek, student třetího ročníku doktorského programu, na konferenci přednesl příspěvek „Exploring Mononucleotide G-quadruplexes through Vibrational and Chiroptical Spectroscopy“, za nějž získal cenu za nejlepší studentskou prezentaci v rámci Microsymposia. Na Matfyzu řeší Štěpán Jílek disertační práci na téma „Vibrační a chiroptická spektroskopie nukleotidů a nukleových kyselin“ pod vedením dr. Václava Profanta.

Oceněnému doktorandovi srdečně gratulujeme!

<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/doktorand-matfyzu-ziskal-oceneni-na-cesko-slovenske-spektroskopicke-konferenci>