

Vážení příznivci anorganických nekovových materiálů,

ve dnech 5. a 6. února 2025 se na VŠCHT Praha konal již 30. ročník semináře doktorandů Anorganické nekovové materiály, který tradičně pořádá Ústav skla a keramiky. Semináře se letos zúčastnilo 20 doktorandů ze šesti různých institucí z České republiky a Slovenska.

Součástí programu byly také tři soutěže, mezi nimiž nechybělo ocenění Nadace prof. Rudolfa Bárty, kterou předával Ústav skla a keramiky. O vítězích této soutěže rozhodovala odborná komise ve složení doc. Jaroslav Kloužek (VŠCHT Praha), Dr. Richard Pokorný (VŠCHT Praha), Dr. Jan Hostaša (CNR-ISSMC Itálie) a Dr. Anna Prnová (FunGlass). První místo získala **Ing. Petra Šimonová** (Ústav skla a keramiky, VŠCHT Praha) za příspěvek *Energy-Efficient Ceramic Processing: Insights into Microwave Sintering of SnO<sub>2</sub>-ZnO-Based Ceramics*. Druhé místo obsadil **Ing. Marek Rotter** (CEITEC Brno) s příspěvkem *SPS as an Effective Pre-Sintering Technique for Transparent/Translucent HEC* a třetí místo získal **Ing. Vojtěch Ševčík** (Ústav anorganické chemie, VŠCHT Praha) za práci *Preparation of Carbonate-Free BaCeO<sub>3</sub> Powder for REBCO Superconductors*.

Další ocenění udělila Silikátová společnost, která ocenila **Ing. Herberta Kindla** (Ústav anorganické chemie, VŠCHT Praha) za jeho příspěvek *Development and Characterization of Nanoparticle-Infused Phosphite Glass Rods via the Micro-Pulling-Down Method*. Ing. Kindl zároveň získal možnost reprezentovat Českou republiku na konferenci ECerS 2025 v Drážďanech v rámci mezinárodní soutěže Student Speech Contest.

Sklářská společnost ocenila **Ing. Jana Zicha** (Univerzita Pardubice) za jeho příspěvek *Anomalous properties of Bi<sub>2</sub>O<sub>2</sub>Se monocrystals*.

Seminář proběhl ve dvou dnech a jeho součástí byl i společenský večer zahrnující mimo jiné, pubkvíz. Tento programový bod měl velký úspěch a přispěl k neformální výměně zkušeností a navázání nových kontaktů mezi účastníky.

Těšíme se na další ročník tohoto tradičního setkání a věříme, že i nadále bude přispívat k rozvoji vědecké komunity v oblasti anorganických nekovových materiálů.