



Latvijas Zinātņu akadēmijas

JAUNO ZINĀTNIIEKU BALVA 2022

DR.PHYS. ARTURS BUNDULIS

Latvijas Zinātņu akadēmijas Jauno zinātnieku balva piešķirta Dr.phys. **Arturam Bundulim** par darbu "Kerra efekta izcelsmes pētījumi organiskajos materiālos: eksperimentāls novērtējums, izmantojot Z-skan metodi", kura vadītājs ir Dr.phys. M. Rutkis.

"Fizika mani sāka interesēt jau skolas gados. Tajā laikā mans iedvesmas avots bija fizikas skolotājs, kurš spēja ar lielu aizrautību stāstīt par fiziku, tādējādi arvien kultivējot interesi par šo priekšmetu. Pabeidzis skolu, ilgi neprātoju, kur studēt, jo bija skaidrs, ka jādodas uz Latvijas Universitāti. Bakalaura gados sāku strādāt Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūta Organisko materiālu laboratorijā. Pateicoties pieredzējušiem vadītājiem, kas pakāpeniski ieveda mani zinātnes pasaulē, spēju ieraudzīt zinātnes plašumu kā iespēju izaicināt sevi daudzos dažādos veidos – tā ir eksperimentu veikšana, analītisku modeļu veidošana, programmēšana, iekārtu montēšana un vēl citos. Tieši daudzveidīgais ikdienas darbs bija tas, kas pārliecināja turpināt darboties šajā virzienā. Ar laiku atradu arī savu nišu zinātnē, kas saistīta ar fotoniku un nelineāro optiku.

Strādājot zinātnē jau vairākus gadus, redzu, ka katra diena piedāvā aizvien jaunus izaicinājumus, kas mudina turpināt attīstīties un sniedz lielu piepildījumu par paveikto."

