



SERGEJS BEĻAKOVŠ

Dr.sc.phys. (1987),
Latvijas Organiskās sintēzes
institūta vadošais pētnieks (2004),
Rīgas Tehniskās universitātes
asociētais profesors (2018);
LZA korespondētājloceklis (2018).

ZINĀTNISKO PĒTĪJUMU VIRZIENI

Fizikālā ķīmija, kristālogrāfija, rentgenstruktūranalīze, kristālķīmija un stereokīmija. Pašreiz tiek veikta jaunu kristālisko MOFu (*metal organic framework*) materiālu izstrāde. Projektu vadītāja un galvenā izpildītāja pieredze 15 projektos: ESF, ERAF, MATERA-ERA-NET u.c.

PUBLICĒTIE DARBI

259 zinātniskie raksti, kas indeksēti SCOPUS, Hirša indekss – 20, 4 patenti, no kuriem 2 – Latvijas; publicistika un >70 konferenču tēzes.

PEDAGOGISKAIS DARBS

Vadīti 2 bakalaura darbi, 2 maģistra darbi, 1 promocijas darbs; recenzēti 4 promocijas darbi; 1 lekciju kurss.

ORGANIZATORISKAIS DARBS

Eiropas Kristālogrāfijas asociācijas loceklis.

EKSPERTS

LZP eksperts, zinātnisko žurnālu (*Acta Crystallographica*, *Crystal Growth & Design*, *Journal of Molecular Structure*, *Chemistry of Heterocyclic Compounds*) recenzents.

ATZINĪBAS

Solomona Hillera medaļa (2011), LZA prezidenta Atzinības raksts (2019).