



GRIGORIJS VEINBERGS

Dr.habil.chem. (1987), Latvijas Organiskās sintēzes institūta (OSI) vadošais zinātniskais līdzstrādnieks (1985), OSI vadošais pētnieks (1992); profesors (2000), Latvijas Zinātņu Akadēmijas (LZA) korespondētājloceklis (2000), LZA īstenais loceklis (2010).

ZINĀTNISKO PĒTĪJUMU VIRZIENI

Organiskā ķīmija, medicīniskā ķīmija, bioorganiskā ķīmija. Penicilīns, cefalosporīns, laktamāzes un elastāzes inhibitori, kvantitatīvās struktūras aktivitātes likumsakarību noteikšana.

PUBLICĒTIE DARBI

>60 zinātniskie raksti, kas indeksēti SCOPUS; Hirša indekss – 21; 5 monogrāfijas, 96 konferenču tēzes.

PEDAGOGISKAIS DARBS

Vadīti 7 promocijas darbi; ap 10 maģistra un bakalaura darbi. Lekciju kursi Rīgas Tehniskajā universitātē (RTU): 1. Organisko savienojumu struktūras, bioloģiskās aktivitātes kopsakarības; 2. Ārstniecības vielu ķīmijas un tehnoloģijas izmeklētas nodaļas.

ORGANIZATORISKAIS DARBS

1985 zinātniskās grupas vadītājs;
2008 Rīgas Tehniskās universitātes promocijas padomes loceklis;
2005 Latvijas Organiskās sintēzes institūta Zinātniskās padomes loceklis.
Nozīmīgākie pētnieciskie projekti:

- projekts Nr. 3 "Jaunu pretvēža zāļu un imunoterapijas līdzekļu izstrāde", VPP-14-3-4 (2015-2018);
- LZP pētnieciskais sadarbības projekts (593/2014) "Jaunu aģentu izstrāde pretvēža un antimikrobiālai terapijai" (2014-2017);
- LZP pētījumu projekts (408/2013) "Bioaktīvo 2-(2-oksopirolidīn-1-il)-acetamīda avasinājumu regio- un stereokontrolējamā sintēze" (2013-2016).

EKSPERTS

Latvijas Zinātnes padomes (LZP) ķīmijas nozares eksperts, LZP Dabaszinātņu un matemātikas ekspertu komisijas priekšsēdētājs.

ATZINĪBAS

- 2009 LZA Gustava Vanaga balva.
2000 Dāvida Hieronīma Grindeļa medaļa.
1996 Akadēmīka S.Hillera medaļa.