



ZINĀTNISKO PĒTĪJUMU VIRZIENI

Zemes seguma maiņas virzošie spēki un minētā procesa ietekme uz ainavu un ekosistēmu sniegtajiem pakalpojumiem. Dabas un cilvēka darbības ietekme uz augsnes ģenēzi un īpašibām Latvijā. Augsnes un veģetācijas izmantošana vides piesārņojuma indikācijā. Pašreiz tiek veikti pētījumi saistībā ar Latvijas augšņu kartēšanas metodikas pilnveidošanu un kūdras augšņu izplatības precizēšanu. Projektu vadītāja un galvenā izpildītāja pieredze 9 projektos.

PUBLICĒTIE DARBI

Kopā vairāk nekā 100 publikācijas, no kuriem 48 zinātniskie raksti indeksēti SCOPUS, H. indekss – 15., 3 monogrāfiju līdzautors un viens no zinātniskajiem redaktoriem monogrāfijai “Latvija, Zeme, daba, tauta, valsts” (2018), 8 mācību grāmatu autors.

PEDAGOĢISKAIS DARBS

Vadīti 111 bakalaura darbi, 115 maģistra darbi, 13 promocijas darbi; 6 lekciju kursi.

ORGANIZATORISKAIS DARBS

Latvijas Universitātes (LU) senators (2006), Latvijas Vides aizsardzības fonda Padomes loceklis (kopš 2004), Latvijas būvniecības nozares Ērikas komisijas priekšsēdētājs (2017), LU Ģeogrāfijas promocijas padomes priekšsēdētāja vietnieks; LU Vides zinātnes promocijas padomes priekšsēdētāja vietnieks; Rīgas Tehniskās Universitātes (RTU) Vides zinātnes promocijas padomes loceklis, LU Ģeogrāfijas, ģeoloģijas un vides zinātnes profesoru padomes loceklis, Latvijas Lauksaimniecības Universitātes (LLU) Lauksaimniecības nozares profesoru padomes loceklis.

EKSPERTS

Dabas zinātņu ekspertu komisijas loceklis (Zemes zinātnes, fiziskā ģeogrāfija un vides zinātne).

ATZINĪBAS

Zemkopības ministrijas un Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas “Sējēja” balva (2001), Latvijas Zinātņu akadēmijas, SIA “ITERA Latvija” un Rīgas Tehniskās universitātes attīstības fonda balva par darbu kopu „Ainavu izmaiņas un attīstība Latvijā” (2008), Latvijas Republikas Vides aizsardzības un

OLGERTS NIKODEMUS

Dr.sc.geogr. (1996), Latvijas Universitātes (LU) profesors (2002), Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātes dekāns (2007-2016), Vides zinātnes nodaļas vadošais pētnieks (2015), vadītājs (2016), Latvijas Zinātņu akadēmijas korespondētājloceklis (2005).

reģionālās attīstības ministrijas balva „Vides zinātnes balva 2014” nominācijā – vides zinātnieks augstskolas pedagogs (2014), Latvijas valsts apbalvojums – Atzinības krusts III šķira (2016). LU gada balva zinātnē (2016), LU rektora pateicības.