



VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO SENATAS

NUTARIMAS

DĖL KANDIDATĖS DR. NIJOLĖS VAITKEVIČIENĖS Į LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS JAUNOSIOS AKADEMIJOS NARIUS (ŽEMĖS ŪKIO MOKSLAI)

2020 m. spalio 19 d. Nr. SEN-056
Kaunas

Vadovaudamasis Vytauto Didžiojo universiteto (toliau – VDU) Statuto II skyriaus antrojo skirsnio 30.20 punktu Senatas **n u t a r i a**

kandidate į Lietuvos mokslų akademijos Jaunosios akademijos narius Žemės ūkio mokslų srityje teikti dr. NIJOLĘ VAITKEVIČIENĘ.

Dr. Nijolė Vaitkevičienė yra jauna (36 m.) mokslininkė, disertaciją apgynusi prieš 4 metus (2016 m.) žemės ūkio mokslų srityje agronomijos mokslo kryptyje. Nuo 2016 m. dirba VDU Žemės ūkio akademijoje lektore. Kandidatės veiklos interesai apima augalinių žaliavų kokybės ir saugos tyrimus ir inovatyvių maisto produktų kūrimą panaudojant augalines žalias.

Šiuo metu kandidatė dirba 2 mokslo projektuose: 1) tarptautiniame EUREKA projekte E!13405 LYBEF „Liofilizuoti jogurto kšneliai, praturtinti netradicinėmis funkcionaliomis žaliavomis“, kurio vertė 300 000 Eur.; 2) nacionaliniame projekte „Inovatyvių inžinerinių sprendimų ir termoenergetinių procesų valdymo sistemų, skirtų sultingų augalininkystės produktų sandėliavimo technologijų tvarumui didinti, sklaida“ (Nr. projekto nr. 14PA-KK-17-1-01518-PR001). Dalyvavo vykdant tarptautinį projektą „Effect of Farming Systems on the Accumulation of Biologically Active Compounds and Anticancer Properties in Potato Tubers with Coloured Flesh“, kurio biudžetas 117 000 EUR (projekto Nr. A-06-64/17).

Mokslininkė viena ir su bendraautoriais paskelbė 21 mokslinį straipsnį, iš kurių 15 (1 – Q1, 9 – Q2 kvartilyje) yra Web of Science DB referuojamuose leidiniuose, turinčiuose citavimo rodiklį. Jaunosios mokslininkės Nijolės Vaitkevičienės h-indeksas siekia 4. Dr. Nijolė Vaitkevičienė skaitė 14 mokslinių pranešimų tarptautinėse mokslo konferencijose Lietuvoje ir užsienyje.

Kandidatė dalyvavo tris mėnesius trunkančioje mokslinėje stažuotėje Kaselio universitete (Vokietija), taip pat pagal ERASMUS+ dėstymo mainų programą vyko dėstymo vizitams į Vroclavo gyvybės mokslų universitetą (Lenkija) ir Varšuvos gyvybės mokslų universitetą (Lenkija) bei skaitė paskaitas bakalauro ir magistro studentams temomis “Potato consumption and processing” ir “Coloured potatoes processing”.

Dr. Nijolė Vaitkevičienė šiuo metu vadovauja 1 magistrantui ir 2 bakalaurams, o 7 magistrantai ir 9 bakalai jau sėkmingai apgynė baigiamuosius darbus.

Mokslininkė dalyvavo tarptautinės mokslinės konferencijos „New trends in food safety and quality (NIFSA)“ organizavime 2017 m. ir 2019 m. Taip pat dr. Nijolė Vaitkevičienė dalyvavo rengiant studentų mokslinę konferenciją „Jaunasis Mokslininkas“ 2016 m. ir 2018 m.

Kandidatė užsiima švietėjiška ir mokslo populiarinimo veikla: skaito paskaitas gimnazijų mokiniams, VDU Kauno botanikos sode organizuojamuose renginiuose ir trečiojo amžiaus universitete (TAU). Viena ir kartu su bendraautoriais paskelbė 2 mokslo populiarinimo straipsnius.

Dr. Nijolė Vaitkevičienė neapsiriboja vien tik augalinių žaliavų kokybės ir saugos tyrimais, bet siekia vis naujų žinių. Kandidatės siekis – bendradarbiaujant su Lietuvos ir užsienio mokslininkais publikuoti mokslinius straipsnius prestižiniuose mokslo žurnaluose.

Dr. Nijolė Vaitkevičienė atitinka Lietuvos mokslų akademijos Jaunosios akademijos nariams keliamus reikalavimus, jos moksliniai pasiekimai yra labai reikšmingi, todėl VDU Senatas teikia kandidatę į Lietuvos mokslų akademijos Jaunosios akademijos narius žemės ūkio mokslų srityje.

Posėdžio pirmininkas

Arvydas Povilaitis