



M C M X X I I
VYTAUTO DIDŽIOJO
UNIVERSITETAS

VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO SENATAS

NUTARIMAS

DĖL KANDIDATO PROF. DR. DAINIAUS STEPONAVIČIAUS Į LMA TIKRUOSIUS NARIUS ŽEMĖS ŪKIO IR MIŠKŲ MOKSLŲ SKYRIUJE ŽEMĖS ŪKIO IR APLINKOS INŽINERIJOS VIETĄ

2022 m. spalio 12 d. Nr. SEN-N-51

Kaunas

Vadovaudamasis Vytauto Didžiojo universiteto Statuto 30.20 punktu Senatas n u t a r i a kandidatu į Lietuvos mokslų akademijos tikruosius narius Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriuje Žemės ūkio ir aplinkos inžinerijos vietą teikti prof. dr. DAINIŲ STEPONAVIČIŲ.

Prof. dr. Dainius Steponavičius 2005 m. sėkmingai apgynė Technologijos mokslų daktaro disertaciją tema „Grūdų separacijos pro šiaudų sluoksnį ant klavišų intensyvinimo tyrimai“. Profesorius nuo 2008 iki 2012 m. vadovavo Žemės ūkio mašinų katedrai, nuo 2012 iki 2018 m. – Žemės ūkio inžinerijos ir saugos institutui. Nuo 2012 m. yra Progresyvos augalininkystės inžinerijos laboratorijos vadovas. Nuo 2013 m. užima profesoriaus pareigas, 2019 m. buvo suteiktas VDU profesoriaus pedagoginis vardas.

Profesorius turi sukūręs savo doktorantūros mokyklą. Vadovavo arba dabar vadovauja 10 doktorantų, iš kurių 5 sėkmingai apgynė mokslų daktaro disertacijas. Kaip pirmininkas, narys arba oponentas dalyvavo doktorantų disertacijų gynimo tarybose (>10 kartų). Jis yra Europos žemės ūkio inžinierių asociacijos narys, LMA Žemės ūkio ir aplinkos inžinerijos sekcijos narys, mokslo žurnalų "Žemės ūkio mokslai = Agricultural Sciences", „Механізація та електрифікація сільського господарства“ (Ukraina), „Žmogaus ir gamtos sauga“, „The International Journal of Food and Biosystems Engineering“ (Grakija) redkolegijos narys, parodų eksponatų vertinimo komisijos narys ir kt.

Pagrindinės D. Steponavičiaus mokslinių tyrimų kryptys yra: Derliaus nuėmimo mašinų darbo procesų analizė bei konstrukcinių ir technologinių parametrų optimizavimas; Tiksliosios žemdirbystės mašinų sistemų tyrimas. Vykde daugelį tarptautinių ir nacionalinių mokslo projektų. Šiuo metu vadovauja tarptautiniam EUREKA ir nacionaliniam MITA projektui, yra LMT SMART

projekto vykdytojas. Iš viso yra paskelbęs virš 70 mokslo straipsnių, iš kurių apie 30 CA WOS su citavimo indeksu. Jo H indeksas 9, WOS duomenų bazėje darbai pacituoti apie 300 kartų. Iš viso mokslinėse konferencijose perskaitė virš 70 pranešimų, iš kurių virš 30 – tarptautinėse mokslinėse konferencijose užsienyje. Jis yra 8 patentų bendraautoris.

Prof. D. Steponavičius yra daug kartų apdovanotas LŽŪU, ASU ir VDU už mokslinius ir metodinius pasiekimus. Todėl manome, kad profesorius savo mokslinė, pedagogine ir administracine veikla įrodė, kad yra vertas būti kandidatu į LMA tikruosius narius.

Posėdžio pirmininkas



Ričardas Krikštolaitis