



M C M X X I I
VYTAUTO DIDŽIOJO
UNIVERSITETAS

**VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO
SENATAS**

**NUTARIMAS
DĖL KANDIDATĖS DOC. DR. KRISTINOS LEKAVIČIENĖS Į LIETUVOS MOKSLŲ
AKADEMIJOS JAUNOSIOS AKADEMIJOS NARIUS (ŽEMĖS ŪKIO IR MIŠKŲ
MOKSLAI)**

2022 m. spalio 12 d. Nr. SEN-N-52
Kaunas

Vadovaudamasis Vytauto Didžiojo universiteto Statuto 30.20 punktu Senatas **n u t a r i a** kandidate į Lietuvos mokslų akademijos Jaunosios akademijos narius Žemės ūkio ir miškų srityje teikti doc. dr. KRISTINĄ LEKAVIČIENĘ.

Doc. dr. Kristina Lekavičienė 2015 m. sėkmingai apgynė Technologijos mokslų daktaro disertaciją tema „Juostinio žemės dirbimo mašinos darbo parametrų tyrimas“ (vadovas prof. dr. E. Šarauskis). Jos mokslinių tyrimų kryptys „Žemės dirbimo technologijų inžinerija; sėjos ir tręšimo technologiniai procesai; tiksloji (precizinė) žemdirbystė; žemės ūkio technologinių operacijų poveikio dirvožemiui ir aplinkos užterštumui technologinis, energetinis ir aplinkosauginis vertinimas“, ji vykdė/vykdo apie 10 mokslinių projektų, iš kurių 3 pati vadovavo/vadovauja. Ji yra paskelbusi iš viso 38 straipsnius, iš kurių 20 straipsnių žurnaluose, referuojamuose Web of Science duomenų bazėje, o iš jų 14 su citavimo indeksu. Jos H indeksas 6, darbai WOS bazėje pacituoti apie 90 kartų. Perskaitė apie 15 mokslinių pranešimų tarptautinėse/nacionalinėse mokslinėse konferencijose, iš kurių daugiau nei pusė užsienyje. Mokslinius rezultatus viešino mokslo populiarinimo žurnaluose ir moksliniuose-praktiniuose seminaruose. Ji taip pat yra 2 patentų, vieno knygos skyriaus, publikuoto prestižinės mokslo leidyklos SPRINGER ir mokomosios knygos bendraautorė. Dalyvavo 3 doktorantų disertacijų gynimo tarybose. Kelis kartus laimėjo ASU ir VDU ŽŪA jaunojo mokslininko premiją, kartą apdovanota padėkos raštu už gerą pedagoginį ir mokslinį darbą.

Doc. K. Lekavičienė yra darbšti, aktyvi ir iniciatyvi jaunoji mokslininkė, todėl jos kandidatūrą siūlome į LMA Jaunosios akademijos narius Žemės ūkio ir miškų mokslų srityje.

Posėdžio pirmininkas

Ričardas Krikštolaitis