



## LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS PREZIDIUMO NUTARIMAS

### DĖL 2022 M. LMA JAUNŲJŲ MOKSLININKŲ IR DOKTORANTŲ MOKSLINIŲ DARBŲ KONKURSO NUGALETOJŲ

2023 m. vasario 21 d. Nr. 9

Vilnius

Lietuvos mokslų akademijos prezidiumas n u t a r ē:

Remiantis konkurso rezultatais, Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkursui pateiktą darbų vertinimo komisijų siūlymais bei LMA mokslų skyrių teikimu, skirti 2022 metų premijas LMA Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkurso nugalėtojams, taip pat LMA pagyrimo raštus konkurso dalyviams.

PREZIDENTAS

AKAD. JŪRAS BANYS

**Skirtos 2022 m. premijos LMA Jaunujų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkurso nugalėtojams, taip pat LMA pagyrimo raštai konkursų dalyviams.**

#### HUMANITARINIŲ IR SOCIALINIŲ MOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Justui Stončiui (Klaipėdos universitetas) už mokslo darbą „Neapykantos ribos: antisemitizmas Lietuvoje 1944–1990 metais“.
2. Dr. Johanui Baltrimui (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Teisinis argumentavimas informacinių technologijų kontekste“.

Pagyrimo raštą įteikti dr. Elzei Sigutei Mikalonytei (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Muzikos kūrinių ontologijos metodologinės problemos ir eksperimentinė filosofija“.

#### MATEMATIKOS, FIZIKOS IR CHEMIJOS MOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Andriui Žemaičiui (Fizinių ir technologijos mokslų centras) už mokslo darbą „Lazerinis apdirbimas ultratrumpaisiais impulsais: optimizavimas ir taikymai“.
2. Dr. Egidijui Šimoliūnui (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Molekulinių mechanizmų tyrimai įastelėse, sąveikaujančiose su dirbtiniaisiais karkasais“.

Pagyrimo raštą įteikti dr. Maženai Mackoit-Sinkevičienei (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Suspaustų sukinio būsenų sukūrimas itin šaltose fermioninių atomų dujose“.

#### BIOLOGIJOS, MEDICINOS IR GEOMOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Eglei Mazgelytei (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Steroidinių hormonų tyrimai plaukuose vertinant lėtinio streso lygį bei jo sąsajas su rizika sirgti širdies ir kraujagyslių ligomis“.
2. Doktorantei Gretai Leonavičienei (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Kompleksinė pavienių įastelių analizė panaudojant hidrogelines mikrokapsules / Complex single-cell analysis using hydrogel microcapsules“.

#### ŽEMĖS ŪKIO IR MIŠKŲ MOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Renaldui Žydeliui (Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras) už mokslo darbą „Klimato kaita Nemoralinėje zonoje spartins kukurūzų vystymąsi ir didins jų derlingumą“.
2. Doktorantei Paulinai Martusevičei (Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras) už mokslo darbą „Enzyme-assisted extraction of plants for developing plant-based products and functionality / Augalinių žaliavų fermentinė ekstrakcija produktų kūrimui ir funkcionalumu“.

Pagyrimo raštus įteikti dr. Mykola Kochiieru (Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras) už mokslo darbą „Augalinės dangos ir vandentalpos savybių įtaka skirtingos genezės dirvožeminių fiziko-cheminei ir biofizikinei kokybei“ ir dr. Iglei Vepštaitei-Monstavičiei (Gamtos tyrimų centras) už mokslo darbą „Vaisių mikobiotų ir jų biocidinių sistemų struktūros ir funkcionavimo tyrimai“.

#### TECHNIKOS MOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Laurai Jūrienei (Kauno technologijos universitetas) už mokslo darbą „Lietuvos ūkiuo-

se užauginamų uogų šalutinių perdirbimo produktų biorafinavimas į vertingus funkcionaliuosius ingredientus ir jų panaudojimas mėsos produktų saugos ir kokybės pagerinimui“.

2. Doktorantei Gretai Merkininkaitėi (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „3D darinių formavimas jungiant pažangią medžiagų sintezę ir lazerines technologijas“.

Pagyrimo raštą įteikti dr. Tomui Astrauskui (Kauno technologijos universitetas) už mokslo darbą „Kompozitinių plokščių iš popieriaus gamybos dumblo akustinių savybių tyrimai ir garso absorberio kūrimas“.