



## LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS PREZIDIUMO NUTARIMAS

### DĖL 2020 M. LMA JAUNŲJŲ MOKSLININKŲ IR DOKTORANTŲ MOKSLINIŲ DARBŲ KONKURSO NUGALĖTOJŲ

2021 m. vasario 23 d. Nr. 10

Vilnius

Lietuvos mokslų akademijos prezidiumas n u t a r ė:

Remiantis konkursų rezultatais, Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkursui pateiktų darbų vertinimo komisijų siūlymais bei mokslų skyrių teikimu, skirti 2020 metų premijas LMA Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkurso nugalėtojams, taip pat LMA pagyrimo raštus konkurso dalyviams.

PREZIDENTAS

AKAD. JŪRAS BANYS

---

PATVIRTINTA  
2021 m. vasario 23 d. Lietuvos mokslų  
akademijos prezidiumo nutarimu Nr. 10

**Skirtos 2020 m. premijos LMA Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkursų nugalėtojams, taip pat LMA pagyrimai raštai konkursų dalyviams.**

**HUMANITARINIŲ IR SOCIALINIŲ MOKSLŲ SKYRIUJE**

1. Dr. Erikai Besusparienei (Vytauto Didžiojo universitetas) už mokslo darbą „Mokesčių sistemos optimizavimas derinant šeimos ūkių ir valdžios interesus žemės ūkyje“.
2. Dr. Kristinai Garalytei (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Studentų politinis aktyvizmas Pietų Azijoje / Student politics in South Asia“.

Įteikti LMA pagyrimo raštus Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkurso dalyviams:

1. Dr. Irmui Budginaitei-Mačkinei (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Transnacionalinės šeimos / Transnational families“.
2. Dr. Valentui Gružauskui (Kauno technologijos universitetas) už mokslo darbą „Tiekimo grandinės atsparumas darnios maisto pramonės kontekste / Supply chain resilience in the context of sustainable food industry“.

**MATEMATIKOS, FIZIKOS IR CHEMIJOS MOKSLŲ SKYRIUJE**

1. Dr. Daivai Tavgenienei (Kauno technologijos universitetas) už mokslo darbą „Naujos struktūros elektroaktyvių medžiagų, skirtų organiniams šviestukams, sintezė ir panaudojimas“.
2. Dr. Sergejui Balčiūnui (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Perovskito struktūros medžiagų plačiajuostės dielektrinės spektroskopijos tyrimai“.

Pagyrimo raštas dr. Julijui Vengeliui (Vilniaus universitetas) už mokslo darbą „Superkontinuumo generacijos specifinių dispersinių savybių šviesolaidžiuose tyrimas“.

**BIOLOGIJOS, MEDICINOS IR GEOMOKSLŲ SKYRIUJE**

1. Dr. Evai Raudonytei-Svirbutavičienei (Gamtos tyrimų centras) už mokslo darbą „Aplinkos tarša organiniais junginiais bei sunkiaisiais metalais ir šios problemos sprendimo būdų paieška: funkcinų neorganinių medžiagų sintezė bei tyrimas“.
2. Dr. Dovilei Bukauskaitei (Gamtos tyrimų centras) už mokslo darbą „Paukščių hemosporidiniai parazitai (Haemosporida): sporogoninis vystymasis ir pernešėjų nustatymas / Avian haemosporidian parasites (Haemosporida): sporogonic development and determination of vectors“.

Pagyrimo raštas dr. Tomui Makarui (Gamtos tyrimų centras) už mokslo darbą „Daugianarių cheminių mišinių poveikis skirtingų žuvų rūšių elgsenos, fiziologiniams ir biocheminiams rodikliams / The effects of multicomponent chemical mixtures on behavioural, physiological and biochemical parameters of different fish species“.

## ŽEMĖS ŪKIO IR MIŠKŲ MOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Vytautei Starkutei (Lietuvos sveikatos mokslų universitetas) už mokslo darbą „Biotechnologiniai sprendimai tvarių ir saugių augalinių baltymų išgavimui taikant beatliekines ir mažaatliekines gamybos technologijas / Biotechnological Solutions for Preparation of Sustainable and Safe Plant Proteins Through the Use of Low-Waste and/or Non-Waste Technologies“.
2. Dr. Donatai Drapanauskaitei (Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras) už mokslo darbą „Skirtingos cheminės sudėties ir struktūros kalkinimo medžiagų įtaka rūgštaus dirvožemio neutralizavimui / Effect of different chemical composition and structure of liming materials on acid soil neutralizing“.

Pagyrimo raštas dr. Kristinai Bunevičienei (Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras) už mokslo darbą „Biokuro pelenų pagrindu pagamintų tręšiamųjų produktų kokybė ir jų įtaka dirvožemiui ir augalams“.

## TECHNIKOS MOKSLŲ SKYRIUJE

1. Dr. Juditai Gražulytei (Vilniaus Gedimino technikos universitetas) už mokslo darbą „Bitumo įtempių relaksacijos modulio taikymas asfalto dangų atsparumui temperatūriniais plyšiams vertinti“.
2. Dr. Tadui Dambrauskui (Kauno technologijos universitetas) už mokslo darbą „Nanomatmenų kalcio silikatų ( $\text{CaO/SiO}_2 = 1,5-2,0$ ) sintezė ir funkcinės savybės“.

Pagyrimo raštas dr. Aušrinei Jurkevičiūtei (Kauno technologijos universitetas) už mokslo darbą „Nanokompozitinių deimanto tipo anglies plonų dangų su metalo nanodalelėmis lazerinis struktūrizavimas ir jų optinių bei struktūrinių savybių tyrimas“.