



Lietuvos mokslo premijų komisija skelbia 2024 metų Lietuvos mokslo premijų konkursui pateiktų darbų sąrašą

HUMANITARINIŲ IR SOCIALINIŲ MOKSLŲ SEKCIJA

Humanitarinių mokslų sritis

Fundamentiniai ir taikomieji mokslinių tyrimų darbai

1. Tamara Bairašauskaitė. Darbų ciklas „Lietuvos visuomenė ir imperija XIX amžiuje (2011–2023)“. *Pateikė Lietuvos istorijos institutas.*
2. Algimantas Kasparavičius. Darbų ciklas „Lietuvos Respublikos (1918–1940) politinės istorijos tyrimai: diplomatija, tarptautiniai santykiai, užsienio politika, Respublika tarp parlamentarizmo ir autoritarizmo (2009–2023)“. *Pateikė Lietuvos istorijos institutas.*
3. Vytautas Rubavičius. Darbų ciklas „Postmodernusis globalizacinis kapitalizmas: civilizacinių ir nacionalinių tapatumų raida (2009–2023)“. *Pateikė Lietuvos kultūros tyrimų institutas.*
4. Audronė Žukauskaitė. Darbų ciklas „Šiuolaikinės filosofijos tyrimai: nuo biopolitikos iki biofilosofijos (2010–2023)“. *Pateikė Lietuvos kultūros tyrimų institutas.*

Socialinių mokslų sritis

Fundamentiniai ir taikomieji mokslinių tyrimų darbai

1. Remigijus Čiegis. Darbų ciklas „Austrių ekonomikos mokykla bei neoklasikinės sintezės modeliai: jų indėlis į ekonominės minties raidą: 2012–2023 m.“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
2. Vladislavas Petraškevičius. Monografija „The Paradox Of Marxist Economics: Dogmas and Reality“ (*Springer, 2023*) / „Marksizmo ekonominė teorija: dogmos ir realybė“. *Pateikė Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VILNIUS TECH).*
3. Rimantas Želvys. Darbų ciklas „Švietimo politikos raida Lietuvoje ir užsienio šalyse (2009–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*

GAMTOS, MEDICINOS IR SVEIKATOS, ŽEMĖS ŪKIO IR

TECHNOLOGIJOS MOKSLŲ SEKCIJA

Gamtos mokslų sritis

Fundamentiniai ir taikomieji mokslinių tyrimų darbai

1. Vytautas Čyras, Friedrich Lachmayer. Darbų ciklas „Struktūrinis teisinis vizualizavimas kaip metodas grafiškai vaizduoti teisės normų prasmę teisės informatikoje (2009–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
2. Justas Dapkūnas, Darius Kazlauskas, Kliment Olechnovič, Česlovas Venclovas. Darbų ciklas „Baltymų struktūrinės bioinformatikos metodų kūrimas ir taikymas (2010–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
3. Artūras Dubickas. Darbų ciklas „Algebrinių skaičių pasiskirstymo uždaviniai ir jų taikymai (2009–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
4. Vygintas Gontis, Aleksejus Kononovičius, Bronislovas Kaulakys, Rytis Kazakevičius, Julius Ruseckas. Darbų ciklas „Statistinės fizikos metodų taikymai sudėtingose fizinėse ir socialinėse sistemose (2009–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
5. Juozas Vidas Gražulevičius, Jūratė Simokaitienė, Dmytro Volyniuk. Darbų ciklas „Naujos medžiagos ir metodai organinės optoelektronikos prietaisų efektyvumo ir stabilumo didinimui (2009–2023)“. *Kauno technologijos universitetas.*
6. Edita Kriukienė, Giedrius Vilkaitis. Darbų ciklas „Nukleorūgščių tyrimo technologijų inovacijos epigenetinių modifikacijų ir reguliacinių RNR analizei bei ligų diagnostikai (2010–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
7. Gediminas Motuza-Matuzevičius. Darbų ciklas „Lietuvos kristalinės plutos sandara ir raida (2009–2022)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
8. Edvinas Orentas. Darbų ciklas „Supramolekulinės ir sintetinės organinės chemijos plėtotė (2012–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*
9. Sigitas Radzevičius, Andrej Spiridonov. Darbų ciklas „Vėlyvojo ordoviko ir silūro periodų laiko skalės ir biotos evoliucija ekstremaliame klimato (2012–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas.*

Medicinos ir sveikatos mokslų, žemės ūkio mokslų sritys

Fundamentiniai ir taikomieji mokslinių tyrimų darbai

1. Brigita Gradauskienė. Darbų ciklas „Imuninis atsakas: nuo genų polimorfizmo iki inovatyvios imunokorekcijos koncepcijos (2009–2023)“. *Pateikė Lietuvos sveikatos mokslų universitetas.*
2. Rūta Navakauskienė, Dalius Navakauskas, Veronika Viktorija Borutinskaitė, Dalius Matuzevičius. Epigenetiniai ir genetiniai biožymenys ligų diagnostikai ir individualizuotai terapijai: mechanizmų tyrimas, metodų kūrimas ir pritaikymo sritys (2009–2023)“. *Pateikė Vilniaus universitetas, Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VILNIUS TECH).*
3. Skaidrė Supronienė, Gražina Kadžienė. Darbų ciklas „Javų varpų fuzariozės sukėlėjų populiacijos pokyčiai ir ekologinis paplitimas kintančio klimato ir agropriemonių poveikyje (2009–2023)“. *Pateikė Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras.*

Technologijos mokslų sritis

Fundamentiniai ir taikomieji mokslinių tyrimų darbai

1. Rimantas Kačianauskas, Robertas Balevičius, Algirdas Maknickas, Arnas Kačeniauskas, Algis Džiugys, Robertas Navakas. Darbų ciklas „Diskrečiųjų elementų metodas – daugiaskaliai modeliai, algoritmai ir taikymai fundamentiniuose ir taikomuosiuose tarpdisciplininuose tyrimuose (2009–

2023)“*. Pateikė Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VILNIUS TECH), Lietuvos energetikos institutas.*

2. Dainius Martuzevičius, Violeta Kaunelienė, Linas Kliučininkas, Edvinas Krugly, Tadas Prasauskas. Darbų ciklas „Patalpų oro kokybė ir jos valdymo priemonės (2009–2023)“*. Pateikė Kauno technologijos universitetas.*

Eksperimentinės plėtros darbai

1. Jonas Adamonis, Rimantas Budriūnas, Andrejus Michailovas, Tomas Stanislauskas, Arūnas Varanavičius. Darbų ciklas „Didelės galios kelių optinių ciklų impulsų šaltiniai ekstremalios šviesos technologijoms (2009–2023)“*. Pateikė Vilniaus universitetas, Fizinių ir technologijos mokslų centras, UAB „Light conversion“ ir UAB „Ekspla“.*

2. Audrius Vaitkus, Ovidijus Šernas, Judita Škuldeckė. Darbų ciklas „Patvarių kelių kūrimas: medžiagų ir struktūrų inovacijos (2009–2023)“*. Pateikė Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VILNIUS TECH), Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija, AB „Via Lietuva“, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos infrastruktūros grupė, Vilniaus rajono savivaldybė, asociacija „Lietuvos keliai“, UAB „Gren Lietuva“.*