

**LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS
MATEMATIKOS, FIZIKOS IR CHEMIJOS MOKSLŲ SKYRIAUS
2025 m. VEIKLOS PLANAS**

Pavadinimas	Organizatoriai, atsakingieji asmenys	Data, vieta
SKYRIAUS NARIŲ VISUOTINIAI SUSIRINKIMAI		
Skyriaus 2024 m. veiklos ataskaita	L. Valkūnas, R. Čiegis, R. Makuška, G. Tamulaitis, S. Aukštinaitytė	2025 m. sausio 16 d., LMA
Naujų LMA skyriaus narių rinkimai ir 2025 metų veiklos plano aptarimas	L. Valkūnas, S. Aukštinaitytė	2025 m. vasario 20 d., LMA
Mokslo žinių diena Pakruojo rajone. Minėsime Teodoro Grotuso 240-ąsias (g. 1785 m. sausio 20 d.), prof. Kazio Daukšo 120-ąsias (g. 1905 m. vasario 25 d.) ir akademiko prof. Vito Daukšo 90-ąsias (g. 1935 m. sausio 21 d.) gimimo metines	R. Makuška, A. Kareiva	2025 m. vasario 28 d., Pakruojis
Kandidatų į LMA Jaunosios akademijos narius pranešimų išklausymas ir rinkimai	L. Valkūnas, S. Aukštinaitytė	2025 m. IV ketv., LMA
SKYRIAUS BIURO POSĖDŽIAI		
Reguliarus skyriaus veiklos ir skubių klausimų aptarimas pagal poreikį	L. Valkūnas, biuro nariai	2025 m. I–IV ketv., LMA
SKYRIAUS SEKCIJŲ POSĖDŽIAI		
Matematikos sekcijos 2024 m. veiklos ataskaita ir 2025 m. veiklos plano aptarimas	R. Čiegis, E. Monstavičius	2025 m. sausis, LMA
Chemijos sekcijos 2024 m. veiklos ataskaita ir 2025 m. veiklos plano aptarimas	R. Makuška, G. Niaura	2025 m. sausis, LMA
Fizikos sekcijos 2024 m. veiklos ataskaita ir 2025 m. veiklos plano aptarimas	G. Tamulaitis, G. Valušis	2025 m. sausis, LMA
Matematikos žurnalų leidybos problemų aptarimas	R. Čiegis	2025 m. II ketv.
„Lithuanian Journal of Physics“ / „Lietuvos fizikos žurnalo“ leidybos problemų aptarimas	G. Tamulaitis, E. Tornau, J. Banys	2025 m. II ketv.
Chemijos žurnalų leidybos problemų aptarimas	R. Makuška, A. Malinauskas, A. Kareiva	2025 m. II ketv.
DALYVAVIMAS ORGANIZUOJANT LMA SESIJAS, KONFERENCIJAS, KITUS RENGINIUS		
Renginiai pagal LMA ir kitų šalies miestų savivaldybių pasirašytas bendradarbiavimo sutartis	Skyriaus biuras	2025 m. I–IV ketv.
Tarptautinė konferencija „Extended Hanseatic Workshop on Exciton Dynamics and Spectroscopy“	D. Abramavičius	2025 m. III ketv., Vilnius
20-oji nacionalinė konferencija „Lazeriai: mokslas ir technologijos“	G. Račiukaitis, S. Aukštinaitytė	2025 m. rugpjūčio 29–30 d., Vilnius
28-oji tarptautinė konferencija „Mathematical Modelling and Analysis, 2025“	R. Čiegis	2025 m. gegužės 26–29 d., Druskininkai

Tarptautinė konferencija „International Conference on Probability Theory and Number Theory 2025“	J. Šiaulys, A. Dubickas, R. Leipus, V. Paulauskas	2025 m. rugsėjis, Palanga
Seminaras „Lazeriniai dalelių greitintuvai, jų taikymai ir eksperimentų ELI infrastruktūroje galimybės“	G. Račiukaitis, S. Aukštinaitenė	2025 m., balandžio 3–4 d., LMA
29-oji Centrinės Europos kvantinės optikos konferencija CEWQO29	G. Juzeliūnas	2025 m. birželio 23–27 d., Vilnius
Dalyvavimas organizuojant Lietuvos ir Taivano dviejų dienų konferenciją „Lazerinės technologijos pramonei“	G. Račiukaitis	2025 m. rugsėjis, Taivanas
Renginiai, paskaitos „Mokslo žinių diena“	MFChM skyrius ir LMA skyrius „Mokslininkų rūmai“	2024 m. I–IV ketv.
KONFERENCIJOS, SEMINARAI, FORUMAI, DISKUSIJOS, PASKAITOS, IŠVYKOS		
Kvantiniai kompiuteriai ir algoritmai: karštos naujienos ir kaip pasirengti naujiems iššūkiams ir galimybėms?	R. Čiegis, S. Aukštinaitenė	2025 m. II ketv., LMA
Memorialinės lentos atidengimo ceremonija Žeimelyje; Teodoro Grotuso laboratorija Žeimelyje	R. Makuška, A. Kareiva	2025 m. birželio 7 d., Žeimelis
Tradicinis renginys Vilniaus miesto moksleiviams „Pi diena“	J. Šiaulys	2025 m. kovo 14 d., Vilnius
Matematikos dėstymo mokykloje realybė ir prognozės: ką galime patarti mokytojui, kai atėjo dirbtinio intelekto technologijos? Ar matematikos jau nebereikia?	R. Čiegis, R. Leipus, V. Paulauskas, S. Aukštinaitenė	2025 m. IV ketv., LMA
Išvažiuojamasis Chemijos sekcijos posėdis Kaune „Brangakmenių identifikavimas ir vertinimas“. Lankymasis brangakmenių (gemologijos) muziejuje ir mokslo muziejuje „Mokslo sala“	R. Makuška	2025 m. gegužė, Brangakmenių muziejus ir muziejus „Mokslo sala“ Kaune
Išvažiuojamasis posėdis Etnokosmologijos muziejuje Kulionyse	G. Tamulaitis, S. Aukštinaitenė	2025 m. IV ketv., Molėtų observatorija
13-oji jaunųjų mokslininkų konferencija „Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai“	LMAJA, L. Valkūnas, S. Aukštinaitenė	2025 m. kovas, LMA
Akad. R. Karazijos knygos „Genijai, kurie pakeitė pasaulį“ pristatymas (leidžiama LMA lėšomis)	L. Valkūnas, G. Tamulaitis, S. Aukštinaitenė	2025 m. III ketv., LMA
Akad. A. Jucio akademiniai skaitymai	G. Juzeliūnas, R. Karazija	2025 m. rugsėjis
LMA prezidento J. Poželos 100-mečio paminėjimas	L. Valkūnas, S. Aukštinaitenė	2025 m. gruodis
EKSPERTINIS DARBAS		
Seimo, Vyriausybės, Švietimo, mokslo ir sporto, kitų ministerijų, Valstybinio patentų biuro, Lietuvos mokslo tarybos, Studijų kokybės vertinimo centro, Lietuvos mokslo premijų komisijos ir kitų institucijų prašymu	MFChMS nariai	2025 m. I–IV ketv.
Projektų ekspertinis vertinimas	Skyriaus nariai	2025 m. I–IV ketv.

Darbas LR akademinės etikos ir procedūrų kontrolieriaus tarnybos Patariamajame komitete	A. Kareiva	2025 m. I–IV ketv.
Darbas Lietuvos standartizacijos departamento technikos komitete „Nanotechnologijos“	J. V. Vaitkus – narys ekspertas	2025 m. I–IV ketv.
Darbas Lietuvos mokslo tarybos mokslinės veiklos etikos komisijoje	R. Leipus	2025 m. I–IV ketv.
LEIDYBA, DALYVAVIMAS REDAKCINIŲ KOMITETŲ VEIKLOJE		
Žurnalas „Chemija“	Chemijos sekcijos nariai, A. Malinauskas, A. Kareiva	2025 m. I–IV ketv.
„Lithuanian Journal of Physics“ / „Lietuvos fizikos žurnalas“	Fizikos sekcijos nariai kartu su LFD, J. Banys	2025 m. I–IV ketv.
„Lietuvos matematikos žurnalas“	Matematikos sekcijos nariai, R. Leipus	2025 m. I–IV ketv.
„Lithuanian Mathematical Journal“	Matematikos sekcijos nariai, V. Paulauskas	2025 m. I–IV ketv.
Žurnalas „Nonlinear Analysis: Modelling and Control“ / „Netiesiniai tyrimai: modeliavimas ir valdymas“	F. Ivanauskas, M. Sapagovas, V. Laurinavičius	2025 m. I–IV ketv.,
Žurnalas „Mathematical Modelling and Analysis“ / „Matematinis modeliavimas ir tyrimai“	R. Čiegis, F. Ivanauskas, A. Laurinčikas, K. Pileckas, M. Sapagovas	2025 m. I–IV ketv.
Dalyvavimas leidinio „Lietuvos fizikos žurnalas“ tarptautiniame stebėsenos komitete	J. V. Vaitkus, taip pat K. Smith ir R. S. Svanberg (LMA užsienio nariai)	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „International Journal of Extreme Manufacturing“ redakcinėje kolegijoje	G. Račiukaitis	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Proceedings of the Estonian Academy of Sciences“ redakcinėje kolegijoje	E. Butkus	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Journal of Physics and Astronomy“ redakcinėje kolegijoje	A. Dubietis	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Materials“ redakcinėje kolegijoje	A. Kareiva, G. Niaura	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Open Chemistry“ redakcinėje kolegijoje	E. Butkus	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Coatings“ redakcinėje kolegijoje	A. Kareiva	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Scientific Reports“ redakcinėje kolegijoje	A. Kareiva	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Materials Science“ / „Medžiagotyra“ redakcinėje kolegijoje	A. Kareiva	2025 m. I–IV ketv.
Darbas žurnalo „Transactions of the Institute of Metal Finishing“ redakcinėje kolegijoje	R. Ramanauskas	2025 m. I–IV ketv.
Darbas „Extreme Light Infrastructure“ (ELI) generalinėje asamblėjoje	G. Račiukaitis – atstovas Lietuvai ELI	2025 m. I–IV ketv.

	generalinėje asamblėjoje	
Mokslo populiarinimo straipsniai, skyriaus narių dalyvavimas televizijos, radijo laidose, bendradarbiavimas su žiniasklaida	Skyriaus nariai	2025 m. I–IV ketv.
MOKSLO PREMIJŲ, STIPENDIJŲ KONKURŚŲ ORGANIZAVIMAS IR VERTINIMAS		
Lietuvos mokslo premijų komisijos Fizinių, biomedicinos ir technologijos mokslų sekcijos darbo organizavimas	R. Čiegis, G. Tamulaitis, G. Niaura, S. Aukštinaitenė	2025 m. I ir IV ketv., LMA
LMA Jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų (matematika, fizika, chemija) konkurso organizavimas	Sudarytos komisijos nariai, S. Aukštinaitenė	2025 m. sausis–vasaris, LMA
LMA Jaunųjų mokslininkų stipendijų konkurso organizavimas	Sudarytos komisijos nariai, S. Aukštinaitenė	2025 m. gegužė–birželis
LMA Jaunųjų mokslininkų stipendijų konkurso ataskaitų vertinimas	Sudarytos komisijos nariai, S. Aukštinaitenė	2025 m. IV ketv.
Dalyvavimas Baltijos šalių konkurso „Moterys moksle“ stipendijų skyrimo darbe	Komisijos nariai	2025 m. I ketv.
Dalyvavimas konkursų Vilniaus ir Kauno miestų mokslo premijų komisijos darbe	Komisijos nariai	2025 m. II–III ketv.
LMA Jaunosios akademijos narių rinkimai	Komisijos nariai, L. Valkūnas, S. Aukštinaitenė	2025 m. IV ketv., LMA
KITA VEIKLA		
Skyriaus narių veikla dalyvaujant radijo, televizijos laidose ir bendradarbiavimas su žiniasklaida	MFChMS nariai	2025 m. I–IV ketv.
„Fotono“ ir „Fizikos olimpo“ mokyklų veiklos rėmimas	Fizikos sekcijos nariai	2025 m. I–IV ketv.
Skyriaus einamųjų metų veiklos ataskaitos ir kitų metų veiklos plano rengimas	Skyriaus nariai	2025 m. gruodis – 2026 m. sausis
Pirmininkas Vyriausioji koordinatorė	akad. Leonas Valkūnas Silva Aukštinaitenė	

Santrumpos: LFD – Lietuvos fizikų draugija; LMA – Lietuvos mokslų akademija, LMAJA – Lietuvos mokslų akademijos Jaunoji akademija; LMD – Lietuvos matematikų draugija; LR – Lietuvos Respublika; MFChMS – Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyrius.