

**Respublikinės STEAM gamtos mokslų mokytojų vasaros stovyklų,
vykusių 2023 m. birželio 12-14 d. ir 2023 m. rugpjūčio 21-23 d. geroji patirtis**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Autorius(-iai)	Ugdymo kryptis	Nuoroda
1.	Pranešimas „ Genetika/genomika Lietuvoje: vykdoma veikla ir ateities perspektyvos “.	Doc. dr. Alina Urnikytė, Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto Žmogaus ir medicinos genetikos katedros mokslininkė.	Chemija, biologija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/STEAM.TELSLIAI.2023.-A.Urnikyte.pptx
2.	Tiriamas darbas „ DNR išskyrimas iš seilių naudojant “Thermo Fisher Scientific” GeneJet genomic dna purification “ rinkinį“	Doc. dr. Alina Urnikytė, Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto Žmogaus ir medicinos genetikos katedros mokslininkė.	Chemija, biologija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/DNR-ISSKYRIMAS-IS-SEILIU.pdf
3.	Tiriamasis darbas „ Magnio molinės masės nustatymas atvirkštinio titravimo metodu “.	Donatas Iliška, Tarptautinės Amerikos mokyklos Vilniuje, Vilniaus licėjaus Tarptautinio bakalaureato programos chemijos mokytojas.	Chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Atvirkstinis-titravimas.pdf
4.	Pranešimas „ Vernier „Go Direct“ jutikliai “.	Juozas Maneikis, Telšių STEAM atviros prieigos centro metodininkas.	Chemija, biologija, fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Vernier-jutikliai.pptx

5.	Integruotas fizikos, it ir technologijų projektinis darbas „ Sukurk idėją dėžutėje! ”	Vilniaus Žygimanto Augusto progimnazijos Fizikos ir informacinių technologijų vyresnioji mokytoja Milana Ambroževič	Fizika, technologijos	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Milana.zip
6.	Tiriamasis darbas „ Indikatorių tyrimas ir difuzija skysčiuose ir dujose “.	Milijus Lynikas, Tarptautinės Amerikos mokyklos Vilniuje, Vilniaus licėjaus Tarptautinio bakalaureato programos chemijos mokytojas.	Chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Milijus.zip
7.	Tiriamasis darbas „ CO₂ dujų fizikinių savybių tyrimas naudojant Vernier „Go direct” jutiklius “	Dalius Saročka, Vilniaus Žemynos gimnazijos fizikos mokytojas, Rasa Žemaitaitienė, Vilniaus licėjaus chemijos mokytoja ekspertė.	Chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/LD-CO2-duju-fizikiniu-savybiu-tyrimas-naudojant-Vernier-Go-Direct-jutiklius.pdf
8.	Tiriamasis darbas „ Vario sulfato molinės koncentracijos nustatymas “.	Rokas Pčalinas Vilniaus „Saulės“ privačios gimnazijos chemijos vyr. mokytojas Rokas Pčalinas	Chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Laboratorinis-darbas-vario-sulfato-koncentracijos-nustatymas.pdf
9.	Praktinis darbas „ Kietojo šampūno gamyba “.	Sigita Žilinskienė, Plungės „Saulės“ gimnazijos chemijos	Chemija, biologija, fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Kietojo-sampuno-gamyba-1.pptx

		mokytoja ekspertė, Dalia Daukšienė, Plungės „Saulės“ gimnazijos biologijos mokytoja metodininkė.		
10.	Pranešimas „Respublikinis mokslinis praktinių – kūrybinių veiklų konkursas „STEAM pavasaris“.	Sigita Žilinskienė, Plungės „Saulės“ gimnazijos chemijos mokytoja ekspertė, Dalia Daukšienė, Plungės „Saulės“ gimnazijos biologijos mokytoja metodininkė.	Chemija, biologija, fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/RESPUBLIKINIS-MOKSLINIS-PRAKTINIU---KURYBINIU-VEIKLU-KONKURSAS.-praktinis-darbas-2023-06-14pptx.pptx
11.	Tiriamasis darbas „ Žalios spalvos maistinių dažų tirpalo koncentracijos nustatymas spektrofotometru “.	Sigita Žilinskienė, Plungės „Saulės“ gimnazijos chemijos mokytoja ekspertė Dalia Daukšienė Plungės „Saulės“ gimnazijos biologijos mokytoja metodininkė.	Chemija, biologija, fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/dazai.pdf
12.	Pranešimas „Elektrochemijos metodų taikymas juvelyrikoje ir mene“.	Igoris Skripka, Vilniaus dailės akademijos Telšių fakulteto lektorius	Chemija, fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/elektrochemijos-metodu-taikymas-juvelyrikoje-ir-mene1223.pdf
13.	Tiriamasis darbas „Kepenų fermento katalazės aktyvumo priklausomybė nuo substrato kiekio tyrimas“.	Telšių STEAM atviro prieigos centro metodininkė Rima Gintalienė	Biologija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/Kepenu-katalazes-tyrimas-tvirtinimui-LD.pdf

14.	Tiriamasis darbas „Programuojama elektros grandinė”	Remigijus Tamaševičius, Telšių STEAM atvartos prieigos centro metodininkas.	Fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/09/STEAM_elektros_grandine.pdf
15.	Kada rašyti laboratorinio darbo ataskaitą? Praktikos darbo „magnio molinės masės nustatymas atvirkštiniu titravimo metodu” skaičiavimai	Rasa Žemaitaitienė, Vilniaus licėjaus chemijos mokytoja ekspertė	Chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/11/Kada-rasyti-laboratorinio-darbo-ataskaita.pdf https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/11/PD-Mg-molines-mases-nustatytas-atvirkstiniu-titravimo-metodu-skaiciavimai.pdf
16.	Geroji patirtis Skuodo Pranciškaus Žadeikio gimnazijos NŠA projekte „Ugdymo organizavimo ir mokymosi pagalbos teikimo modelių žemų pasiekimų gerinimui parengimas ir įgyvendinimas”	Irena Kondrotienė, Skuodo Pranciškaus Žadeikio gimnazijos biologijos mokytoja ekspertė	Biologija Fizika	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/11/Konferencijos-medziaga-Telsiai-2023-10-16.pdf
17.	Praktikos darbas „Filtravimas”	Leila Mozūraitienė, Klaipėdos „Smeltės” progimnazijos chemijos mokytoja	Chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/11/filtravimas.pdf
18.	Tiriamasis darbas „Antocianų savybės”	Rasa Bumblienė, Kretingos rajono Salantų gimnazijos biologijos mokytoja metodininkė	Biologija, chemija	https://sctelsiai.lt/wp-content/uploads/2023/11/Antocianu-savybes.pdf