

8.1.3. STEAM veiklų kokybės ir tęstinumo stiprinimas.	8.1.3.1. Bent vieną kartą per mėnesį mokiniai dalyvauja praktinėse pamokose, organizuojamose laboratorijose.	<u>Ivykdyta.</u> 2024–2025 m. m. vieną kartą per mėnesį (vidutiniškai) mokiniai dalyvavo praktinėse pamokose, organizuojamose laboratorijose, t.y. 41,02 proc. pamokų vyko laboratorijose.
	8.1.3.2. I–IV mokiniai dalyvauja keturiose STEAM savivaldybės finansuojamose programose.	<u>Ivykdyta ir viršyta.</u> 10 STEAM programų, finansuojamų Šiaulių miesto savivaldybės: 2025 m. kovo 31 d. ir 2025 m. balandžio 1, 4, 14, 28 d. – „Optinis liežuvis“ (II kl.), „Pabūk optometrininku“ (II kl.), „Veidrodžių karalystė“ (II kl.), „Vaivorykštė delne“ (II kl.) (VUŠA STEAM centras). 2025 m. balandžio 8, 17 d. ir 2025 m. gegužės 14, 15, 26, 28, 29 d. – „Apie popierių kitaip“ (II kl.), „Tyrinėjame maisto kokybę: gliukozę vaisiuose ir daržovėse“ (I–III kl.) (VUŠA STEAM centras). 2025 m. gegužės 19, 20, 26, 29 d. ir 2025 m. birželio 3 d. – STEAM JUNIOR „3D modeliavimas ir spausdinimas“ (II kl.) (Šiaulių valstybinė kolegija). 2025 m. birželio 3, 4 d. ir 2025 m. spalio 11, 18, 25 d., 2025 m. lapkričio 17 d. – „Inovacijų laboratorija „Robit““ (I kl.) (Šiaulių valstybinė kolegija). 2025 m. birželio 6 d. – „Įdomioji botanika“ (I kl.) (VUŠA botanikos sodas). 2025 m. kovo 31 d. ir 2025 m. balandžio 7, 14, 28 d. – „Vektorinė grafika su CorelDRAW“ (III kl.) (Šiaulių technologijų mokymo centras). 2025 m. balandžio 28 d. ir 2025 m. gegužės 5, 12, 19, 26 d. – „Vektorinė grafika su CorelDRAW“ (III kl.) (Šiaulių technologijų mokymo centras). 2025 m. rugsėjo 25, 30 d. – „Įdomioji botanika – hidrolato gamyba“ (I kl.) (VUŠA botanikos sodas). 2025 m. lapkričio 24 d. – „Cheminės pusiausvyros tirpaluose analizė“ (IV kl.) (Šiaulių techninės kūrybos centras).
	8.1.3.3. Bent viena STEAM išvyka per metus į kitų miestų siūlomas STEAM veiklas.	<u>Ivykdyta ir viršyta.</u> 2 STEAM išvykos:

		2025 m. rugsėjo 19 d. – netradicinė gamtos mokslų pamoka „Žmogus. Gamta. Mašina“ Kauno mokslo saloje (II–IV kl.). 2025 m. kovo ir 2025 m. balandžio 15 d. – komandinis dalyvavimas nacionaliniame jaunųjų inžinierių čempionate „STEAM TEAM“, pristatyta Goldbergo mašina. Komanda (4 nariai) dalyvavo regioniniame pusfinalyje ir nacionaliniame pusfinalyje, kuris buvo organizuotas Šiauliuose.
	8.1.3.4. Du STEAM studijų programų pristatymai, populiarinantys STEAM dalykus gimnazijoje.	<u>Ivykdyta ir viršyta.</u> Gimnazijoje įvyko 5 STEAM pristatymai. 2025 m. kovo 19 d. – Susitikimas su Vilnius TECH atstovais, studijų programų pristatymas. Dalyvavo 89 III–IV klasių mokiniai. 2025 m. balandžio 17 d. – KTU renginys „Inžinerija visiems“ bei studijų programų pristatymas. Dalyvavo 6 III–IV klasių mokiniai. 2025 m. spalio 6 d. – Inžinieriaus profesijos ir studijų pristatymas. Susitikimas su inžinieriumi Dariumi Lasoniu. Dalyvavo 10 II klasės mokinių. 2025 m. lapkričio 18 d. – VU Chemijos ir geomokslų fakulteto studijų pristatymas. Dalyvavo 60 III–IV klasių mokinių. 2025 m. gruodžio 2 d. – Šiaulių valstybinės kolegijos robotikos studijų pristatymas. Dalyvavo 15 I klasės mokinių.
	8.1.3.5. Įgyvendinamas vienas STEAM būrelis.	<u>Igyvendinta ir viršyta.</u> Vykdomi keturi STEAM būreliai: Garso technologijų kūrybos būrelis MT Medijų būrelis Inžinerinės grafikos objektų projektavimas Edukacinių žaidimų kūrimas.