

ISSN 2335-8408

**GAMTAMOKSLINIS
UGDYMAS BENDROJO
UGDYMO MOKYKLOJE – 2023**



**NATURAL SCIENCE EDUCATION
IN A COMPREHENSIVE SCHOOL – 2023**

**MOKSLINIS METODINIS CENTRAS
„SCIENTIA EDUCOLOGICA“**



**GAMTAMOKSLINIS UGDYMAS BENDROJO
UGDYMO MOKYKLOJE – 2023**

*XXIX nacionalinės mokslinės praktinės konferencijos straipsnių rinkinys,
2023 m. balandžio mėn. 28–29 d.*

**NATURAL SCIENCE EDUCATION
IN A COMPREHENSIVE SCHOOL – 2023**

*Proceedings of the Twenty-ninth National Scientific-Practical Conference,
28-29 April, 2023*

Šiauliai, 2023

Indexed in Open Academic Journal Index (OAJI): CGIJ OAJI – 0.101, SCRIBD,
Academic Resource Index (ResearchBib), Crossref, & Internet Archive

Konferencijos rengėjas / Conference Organizer

Mokslinis metodinis centras „Scientia Educologica“ /
Scientific Methodical Center „Scientia Educologica“

Organizacinis komitetas / Organizing Committee

Pirmininkas / Chairperson

Prof. dr. Vincentas Lamanauskas, MMC „Scientia Educologica“; Vilniaus universitetas

Nariai / Members

Dalia Dzigienė, *Trakų raj. savivaldybės administracijos švietimo ir sporto skyrius*

Doc. dr. Rita Makarskaitė-Petkevičienė, *Vilniaus universitetas*

Jolanta Martynceviene, *Trakų Vytauto Didžiojo gimnazija*

Dr. Laima Railienė, *MMC „Scientia Educologica“*

Judita Stankutė, *Plungės Mykolo Oginskio meno mokykla, MMC „Scientia Educologica“*

Augustas Uktveris, *VšĮ. Ekologinio švietimo centras, Vilnius*

Redakcinė kolegija / Editorial Board

Doc. dr. Dalia Augienė, *MMC „Scientia Educologica“, Lietuva*

Prof. dr. Andris Broks, *Latvijos universitetas, Latvija*

Prof. dr. Vincentas Lamanauskas, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

Doc. dr. Rita Makarskaitė-Petkevičienė, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

Dr. Naglis Švickus, *MMC „Scientia Educologica“, Lietuva*

Dr. Laima Railienė, *MMC „Scientia Educologica“, Lietuva*

Konferencijos partneriai / Conference Partners

Viešoji įstaiga „Ekologinio švietimo centras“ ir savaitraštis „Žalioji pasaulis“

Trakų rajono savivaldybė

Trakų Vytauto Didžiojo gimnazija

Konferencijos rėmėjai / Conference Sponsors

Scientia Socialis, UAB

ISSN 2335-8408

© Mokslinis metodinis centras „Scientia Educologica“, 2023

The authors of the reports are responsible for the scientific content and novelty of the conference materials
Full-text articles are available at: <http://oaji.net/journal-detail.html?number=1984>