

ISSN 1392-0340 (Print)  
ISSN 2029-0551 (Online)  
<https://doi.org/10.15823/p.2019.136>

VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO ŠVIETIMO AKADEMIJA  
VYTAUTAS MAGNUS UNIVERSITY EDUCATION ACADEMY

# *Pedagogika*

2019, t. 136, Nr. 4

*Pedagogy* / Vol. 136, No. 4, 2019

Mokslo darbai / Research Papers



2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa



KAUNAS, 2019

# Pedagogika / Pedagogy

2019, t. 136, Nr. 4 / Vol. 136, No. 4, 2019

## Redaktorių kolegija / Editorial Board

### Vyriausioji redaktorė / Editor-in-Chief

Prof. dr. Ona Monkevičienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

### Atsakingoji redaktorė / Executive Editor

Ieva Pažusienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

## Nariai / Members

Prof. habil. dr. Jolanta Baran

Krokuvos pedagoginis universitetas, Lenkija / Pedagogical University of Cracow, Poland

Prof. dr. Bosse Bergstedt

Østfoldo universiteto kolegija, Norvegija / Østfold University College, Norway

Prof. habil. dr. Gerd-Bodo von Carlsburg

Heidelbergo edukologijos universitetas, Vokietija / Heidelberg University of Education, Germany

Doc. dr. António Domingos

Naujasis Lisabonos universitetas, Portugalija / New University of Lisbon, Portugal

Prof. Lani Florian

Edinburgo universitetas, Jungtinė Karalystė / Edinburgh University, United Kingdom

Prof. dr. Alvyra Galkienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Prof. dr. Juris Grants

Latvijos sporto pedagogikos akademija, Latvija / Latvian Academy of Sport Education, Latvia

Prof. habil. dr. Vytautas Gudonis

Šiaulių universitetas, Lietuva / Šiauliai University, Lithuania

Prof. dr. Daiva Jakavonytė-Staškuvienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Prof. habil. dr. Palmira Jucevičienė

Kauno technologijos universitetas, Lietuva / Kaunas University of Technology, Lithuania

Prof. habil. dr. Kazimierz Karolczak

Krokuvos pedagoginis universitetas, Lenkija / Pedagogical University of Krakow, Poland

Doc. dr. Tomas Lazdauskas

Vilniaus universitetas, Lietuva / Vilnius University, Lithuania

Prof. dr. Marc R. Lochbaum

Teksaso Techo universitetas Laboke, JAV / Texas Tech University at Lubbock, USA

Dr. Lina Markauskaitė

Sidnėjaus universitetas, Australija / University of Sydney, Australia

Prof. habil. dr. Kazys Milašius

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Dr. Alexandra Okada

Atvirasis universitetas, Jungtinė Karalystė / The Open University, United Kingdom

Prof. dr. John J. Patrick

Indianos universitetas, JAV / Indiana University, USA

Prof. dr. Palmira Pečiuliauskienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Doc. dr. Lina Kaminskienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Prof. Nareadi Phasha

Pietų Afrikos universitetas, Pietų Afrikos Respublika / South African University, South Africa

Prof. dr. Sniegina Poteliūnienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Prof. dr. Vilija Šalienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Dr. Yael Shwartz

Izraelio Veicmano mokslo institutas, Izraelis / Israel Weizmann Institute of Science, Israel

Prof. dr. Audra Škukuškaitė

Seibruko universitetas, Ouklandas, Kalifornija, JAV / Saybrook University, Oakland, California, USA

Prof. dr. Keiko Uehara

Gunma universitetas, Japonija / Gunma University, Japan

Prof. habil. dr. Margarita Teresevičienė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Prof. habil. dr. Thomas Vogel

Heidelbergo edukologijos universitetas, Vokietija / Heidelberg University of Education, Germany

Prof. dr. Manfred Wegner

Kylio Kristiano Albrechto universitetas, Vokietija / Christian-Albrechts University of Kiel, Germany

Prof. habil. dr. Rimantas Želvas

Vilniaus universitetas, Lietuva / Vilnius University, Lithuania

Prof. dr. Vilma Žydžiūnaitė

Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva / Vytautas Magnus University, Lithuania

Šio numerio leidyba finansuota Europos socialinio fondo lėšomis pagal 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 9 prioriteto „Visuomenės švietimas ir žmogiškųjų išteklių potencialo didinimas“ priemonę „Mokslininkų ir kitų tyrėjų gebėjimų stiprinimas“, projekto „Periodinių mokslo leidinių leidyba ir jos koordinavimas“ kodas Nr. 09.3.3-ESFA-V-711-01-0004.

This issue is funded by the European Social Fund resources allocated for the project "Publishing and Coordinating Periodical Scientific Publications", project code No. 09.3.3-ESFA-V-711-01-0004, under the Specific objective "Strengthen the Skills and Capacities of Public Sector Researchers for Engaging in High Level R & D Activities" of Priority Axis 9 "Educating the Society and Strengthening the Potential of Human Resources" within the framework of the Operational Programme for the European Union Funds' Investments in 2014–2020.

## Redakcijos adresas / Contact address

Vytauto Didžiojo universiteto Švietimo akademija / Vytautas Magnus University Education Academy

T. Ševčenkos g. 31-202, LT-03111 Vilnius, LITHUANIA; EL paštas / e-mail: [mzpedagogika@gmail.com](mailto:mzpedagogika@gmail.com)

Tinklalapis / Home page <https://ejournals.vdu.lt/index.php/Pedagogika>

## Žurnalas yra šiose duomenų bazėse / Abstracting and indexing services:

C.E.E.O.L. (Central and Eastern European Online Library); DOAJ (Directory of Open Access Journals); Education

Research Complete (EBSCO); Index Copernicus; MLA (Modern Language Association International Bibliography);

CSA (Sociological abstracts); SCOPUS (The Abstract and Citation Database of Research Literature and Quality Web Sources)

Mokslo darbų žurnalas leidžiamas nuo 1980 metų / Issued since 1980

# Turiny / Contents

## **Daiva Malinauskienė, Audronė Juodaitytė**

**Tyrėjas vaikystės tyrimuose: pažiūros, įsitikinimai, jų raiška ir kaita / Researcher in Childhood Research: Attitudes, Beliefs, Their Manifestation and Change** . . . . . 5

## **Ramutė Bruzgelevičienė**

**Intensyvus mokyklų konsultavimas švelninant socialinio, ekonominio, kultūrinio konteksto įtaką mokinių mokymosi pasiekimams / Intensive Consulting for Schools by Mitigating the Impact of Social, Economic and Cultural Context on Students' Learning Achievements** . . . . . 17

## **Nerijus Pipiras**

**Arkivyskupo Mečislovo Reinio pedagoginių idėjų sklaida Lietuvoje veikiančiose katalikiškose mokyklose / The Dissemination of Pedagogical Ideas of Archbishop Mečislovas Reiny in Today's Catholic Schools of Lithuania** . . . . . 42

## **Ika Maryani, Nurul Wahyu Lestari, Much. Fuad Saifuddin**

**Magazine Based On Guided Inquiry-An Innovation to Overcome Natural Science Learning Difficulties in Elementary Schools / Žurnalas, paremtas koordinuotu tyrinėjimu: naujovė, skirta įveikti gamtos mokslų mokymosi sunkumus pradinėse mokyklose** . . . . . 51

## **Olga Moreno-Fernández, Pilar Moreno-Crespo, Encarnación Pedrero-García, Coral I. Hunt-Gómez**

**Spanish First Cycle Primary School Textbooks' Graphic Representations. A Study on Gender, Culture and Functional Diversity / Ispanijos pirmosios pakopos pradinė mokyklų vadovėlių grafiniai vaizdai. Lyčių, kultūros ir funkcinės įvairovės tyrimas** . . . . . 67

## **Mohammad Ahmad Alkhateeb**

**Semiotic Characteristics of the 9th Grade Math Textbook / 9 klasės matematikos vadovėlio semiotinės charakteristikos** . . . . . 89

## **Vida Kazragytė**

**The Initial Educational Content of Theatre as a Subject Implemented in 11th or 12th Grades by Pre-service Theatre Teachers: Relevant and Broad / Pradinis teatro dalyko ugdymo turinys, įgyvendinamas būsimųjų teatro pedagogų 11 arba 12 klasėse: aktualus ir platus** . . . . . 109

## **Olga Oleksiuk, Vladimir Cherkasov, Olga Yezhova, Svetlana Kulikova, Snezhana Kurkina, Julia Lokareva**

**Formation of Readiness of Higher Education Institutions' Students to the Introduction of Musical-Pedagogical Technologies / Aukštųjų mokyklų studentų pasirengimas muzikinėms-pedagoginėms technologijoms diegti.** . . . . . 126

**Agata Augustinovič**

**Specialiųjų ugdymosi poreikių turinčių mokinių gamtamokslinės motyvacijos ugdymo(si) galimybės: gamtos pažinimo dalyko mokytojų požiūris / Educational Opportunities of Natural Science Motivation for Students with Special Educational Needs: the Viewpoint of Natural Science Teachers . . . . . 141**

**Nazmi Xhomara**

**The Effect of Collegial School Management on Improvement of Students' skills / Kolegialus mokyklos valdymo efektas mokinių įgūdžiams gerinti . . . . . 153**

**Birutė Vitytė**

**Skaitmeninių žaidimų stereotipizavimas / Stereotyping of Digital Games . . . . . 172**

**Dalia Martišauskienė, Kęstutis Trakšėlys**

**Profesinio mokymo proceso kokybės valdymas: bendruomenės vertinimas / The Quality Management of Vocational Education and Training (VET) Process: Evaluation of Community . . . . . 194**

**KRONIKA**

**Daiva Grakauskaitė-Karkockienė**

**Docentė Marija Garbačiauskienė – viena iškiliausių Lietuvos raidos psichologijos mokslininkių . . . . . 203**

**Bendrieji reikalavimai publikacijoms . . . . . 208**

**General Requirements for Publications . . . . . 210**