EDUKACINIŲ SISTEMŲ GRUPĖS  **2024 m. svarbiausi MTEP pasiekimai[[1]](#footnote-1)**VU MIF DMSTI akademinio padalinio pavadinimas

**1. Geriausių mokslo darbų sąrašas** *(iki 4)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Bibliografinis aprašas | Institucijai tenkanti darbo dalis (0,000-1) | Nuoroda į mokslo darbą (*URL*) ir (arba) pridedamas dokumentas |
| 1 | **Dolgopolovas, Vladimiras; Dagienė, Valentina**. Competency‐based TPACK approaches to computational thinking and integrated STEM: A conceptual exploration // Computer applications in engineering education. Hoboken : Wiley. ISSN 1061-3773. eISSN 1099-0542. 2024, vol. 32, iss. 6, art. no. e22788, p. [1-28]. [Science Citation Index Expanded (Web of Science); Scopus] [Indėlis: 1,000] [Citav. rod.: IF: 2,000; AIF: 3,333; kvartilis: Q2 (2023, Clarivate JCR SCIE)] [Citav. rod.: CiteScore: 7,20; SNIP: 1,371; SJR: 0,715; kvartilis: Q1 (2023, Scopus Sources)] [M.kr.: T 007] | 1 | DOI: [10.1002/cae.22788](https://doi.org/10.1002/cae.22788) |
| 2 | **Stumbrienė, Dovilė**; **Jevsikova, Tatjana**; Kontvainė, Vita. Key factors influencing teachers’ motivation to transfer technology-enabled educational innovation // Education and information technologies: Special Issue on: What will be the new normal? Digital competence and 21st century skills: critical and emergent issues in the K-12 education. New York : Springer Nature. eISSN 1573-7608. 2024, vol. 29, iss. 2, p. 1697-1731. DOI: [10.1007/s10639-023-11891-6](https://doi.org/10.1007/s10639-023-11891-6). [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Scopus; ACM Digital Library; Current Contents / Social & Behavioral Sciences; DBLP; Dimensions; ERIC; ERIH Plus; INSPEC; Journal Citation Reports/Social Sciences Edition (Thomson Reuters)] [Indėlis: 0,667] [Citav. rod.: IF: 4,800; AIF: 1,900; kvartilis: Q1 (2023, Clarivate JCR SSCI)] [M.kr.: T 007,S 007,N 009] | 0,667 | DOI: [10.1007/s10639-023-11891-6](https://doi.org/10.1007/s10639-023-11891-6) |
| 3 | **Stupurienė, Gabrielė; Jevsikova, Tatjana;** Gülbahar, Yasemin; **Juškevičienė, Anita**; Gindulytė, Austėja; Juodagalvytė, Agnė. To plug or not to plug: exploring pedagogical differences for teaching informatics in primary schools // Education and information technologies. New York : Springer. ISSN 1360-2357. eISSN 1573-7608. 2024, Early Access, p. [1-38]. DOI: [10.1007/s10639-024-13000-7](https://doi.org/10.1007/s10639-024-13000-7). [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Scopus] [Indėlis: 0,483] [Citav. rod.: IF: 4,800; AIF: 1,900; kvartilis: Q1 (2023, Clarivate JCR SSCI)] [Citav. rod.: CiteScore: 10,00; SNIP: 2,308; SJR: 1,301; kvartilis: Q1 (2023, Scopus Sources)] [M.kr.: N 009,S 007] | 0,483 | DOI: [10.1007/s10639-024-13000-7](https://doi.org/10.1007/s10639-024-13000-7) |
| 4 | **Juškevičienė, Anita; Jevsikova, Tatjana; Stupurienė, Gabrielė;** Vinikienė, Lina. STEM teachers’ motivation and engagement in teacher professional development and career advancement: a case study of Lithuania // Education sciences. Basel : MDPI. eISSN 2227-7102. 2024, vol. 14, iss. 7, art. no. 780, p. [1-16]. DOI: [10.3390/educsci14070780](https://doi.org/10.3390/educsci14070780). [Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus] [Indėlis: 0,375] [Citav. rod.: IF: 2,500; AIF: 1,900; kvartilis: Q1 (2023, Clarivate JCR ESCI)] [Citav. rod.: CiteScore: 4,80; SNIP: 1,323; SJR: 0,669; kvartilis: Q1 (2023, Scopus Sources)] [M.kr.: T 007,S 007] | 0,375 | DOI: [10.3390/educsci14070780](https://doi.org/10.3390/educsci14070780) |
| 5 | **Dagienė, Valentina; Gintautas Grigas; Tatjana Jevsikov**a. A Transformation of the Way of Thinking. Key principles in programming education inspired by Pascal // Informatics in Education. 2024, p. [734-764]. | 1 | DOI: <https://doi.org/10.15388/infedu.2024.25> |

**2. Geriausi konferencijose užsienyje skaityti pranešimai** *(ne daugiau 2 vienoje mokslo kryptyje)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vieta, šalis | Vardas, pavardė (pranešėjas arba pranešimo bendraautoriai) | Institucijai tenkanti darbo dalis (0,000-1) | Nuoroda į konferencijos puslapį (*URL*) ar pridedamas dokumentas | Konferencijos pavadinimas, data | Pranešimo pavadinimas; mokslo kryptis |
| 1 | Čekija | Anita Juškevičienė | 1 | <https://home.pf.jcu.cz/~stem/2024/en/konference-stem-vzdelavani-english/> | STEM education conference 2024 | Lithuanian STEAM education ecosystem. Informatikos inžinerijos sritis |
| 2 | Čekija | Anita Juškevičienė | 1 | <https://home.pf.jcu.cz/~stem/2024/en/konference-stem-vzdelavani-english/> | STEM education conference 2024 | STEAM activity: How  to hear the stars? Informatikos inžinerijos sritis |
| 3 | Čekija | Gabrielė Stupurienė | 1 | <https://home.pf.jcu.cz/~stem/2024/en/konference-stem-vzdelavani-english/> | STEM education conference 2024 | STE(A)M teachers: collaborative practice and competence development. Informatikos inžinerijos sritis |
| 4 | Vokietija | Valentina Dagienė | 1 | <https://www.uni-trier.de/en/universitaet/fachbereiche-faecher/fachbereich-iv/faecher/informatikwissenschaften/professuren/theoretische-informatik/research/conferences-and-workshops/cmsc> | CMSC - Creative Mathematical Sciences Communication, 2024-10-7–10 | Solving Bebras-like Tasks: Approaches for Concept Building (Keynote speaker) — Informatikos mokslo sritis |
| 5 | Kinija | Valentina Dagienė | 1 | <https://www.apsce.net/events/cte-stem-2024>  <https://easychair.org/cfp/CTESTEM24>  Išplėstinė programa: <https://figshare.com/articles/journal_contribution/Ali_M_Ma_M_Wong_G_K_-W_2024_i_K_12_Pre-service_Teachers_Perspectives_on_AI_Models_and_Computational_Thinking_The_Insights_from_an_Interpretive_Research_Inquiry_i_Paper_presentation_Proceedings_of_the_8th_International_Conference_on_Computat/26008282?file=48896260> | CTE-STEM 24: The Eighth APSEC International Conference on Computational Thinking and STEM Education, May 28-30, 2024 | Computational Thinking in “Mind-Size Bites” (Keynote speaker) - Informatikos inžinerijos sritis |
| 6 | Vengrija | Lidia  Feklistova, **Tatjana Jevsikova**, Bence Gaál, Zsuzsa Pluhár | 0,25 | <https://issep2024.elte.hu/program/>  <https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-73474-8_12> | 17th International Conference on Informatics in Schools: Situation, Evolution, and Perspectives, ISSEP 2024, October 28–30, 2024. | Teachers’ motivation to engage with students in a computer science and computational thinking challenge: does motivation conform to a ‘One-Size-Fits-All’ model? Informatikos mokslo sritis |
| 7 | Vengrija | **Stupurienė, Gabrielė**; Perednytė, Gintarė | 0,7 | <https://issep2024.elte.hu/program/>  <https://drive.google.com/file/d/1oibYbA0sqqKqzByDcXkM9cTIK2v4VtTq/view> | 17th International Conference on Informatics in Schools: Situation, Evolution, and Perspectives, ISSEP 2024, October 28–30, 2024. | Fostering AI literacy in primary education. Informatikos mokslo sritis |
| 8 | Portugalija | Jakaitiene, A., Ringiene, L., **Stupuriene, G.,** Dukynaite, R., Zelvys, R. | 0,2 | <https://www.ewepa.org/> | EWEPA XVIII – The 18th European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis,  Faro, Portugal. | Does Achievement  Gap Correlate With Average Performance? Case Of Pirls. Informatikos mokslo sritis |

**3. Vykdomi tarptautinių programų projektai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Programos, paprogramės ar veiklos krypties pavadinimas ir trumpinys | Projekto sutartis (pavadinimas, data, numeris) | Vadovas | MTEP projektas  (taip / ne) | Projekto vykdymo laikotarpis | | Institucijai tenkanti sutarties lėšų dalis (tūkst. Eur) | Per metus pagal sutartį gautos lėšos (tūkst. Eur) |
| nuo | iki |
| 1 | COST EUGAIN CA19122 (Europos lyčių pusiausvyros informatikos tinklas) | European Network For Gender Balance in Informatics | V. Dagienė | ne | 2020.03.24 | 2024.04.20 |  |  |
| 2 | Erasmus+ KA220-HED | Future IT Professionals Education in Artificial Intelligence | V. Dolgopolovas | ne | 2021-11-01 | 2024-11-01 | 38 740 € |  |

**4. MTEP vykdymo sutartys**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Subjekto tipas\* | Subjektas, su kuriuo sudaryta sutartis | Sutarties pavadinimas, data ir numeris | Vadovas | Sutarties vykdymo laikotarpis | | Sutarties suma (tūkst. Eur) | Per metus pagal sutartį gautos lėšos (tūkst. Eur) | DMSTI tenkanti gautų lėšų dalis proc. (0 … 100) |
| nuo | iki |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Subjekto tipas: 4.1. Lietuvos ūkio subjektas (išskyrus nurodytus 4.3–4.5 papunkčiuose); 4.2. užsienio subjektas;

4.3. Lietuvos valstybinė institucija ar įstaiga; 4.4. Lietuvos savivaldybių institucija ir įstaiga; 4.5. Lietuvos mokslo ir studijų institucija.

**5. Patentų ar technologijų licencinės sutartys**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Subjekto tipas\* | Subjektas, su kuriuo sudaryta sutartis | Sutarties pavadinimas, data ir numeris | Vadovas | Sutarties vykdymo laikotarpis | | Sutarties suma (tūkst. Eur) | Per metus pagal sutartį gautos lėšos (tūkst.Eur) | DMSTI gautų lėšų dalis proc. (0 ... 100) |
| nuo | iki |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Subjekto tipas: 5.1. Lietuvos ūkio subjektas (išskyrus nurodytus 5.3–5.5 papunkčiuose); 5.2. užsienio subjektas;

5.3. Lietuvos valstybinė institucija ar įstaiga; 5.4. Lietuvos savivaldybių institucija ir įstaiga; 5.5. Lietuvos mokslo ir studijų institucija.

**6. Gauti apdovanojimai už MTEP veiklą**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vardas, pavardė | Institucijai tenkanti apdovanojimo dalis (0,000-1) | Apdovanojimo pavadinimas | Kita informacija apie apdovanojimą |
|  |  |  |  |  |

**7. Tyrėjų svarbiausių dalyvavimo valstybės valdymo institucijų, valstybės ir savivaldybių įstaigų, įmonių ir organizacijų, verslo subjektų sudarytose darbo grupėse, komisijose ar komitetuose atvejų sąrašas**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vardas, Pavardė | Darbo grupė ar komisija; dalyvavimą patvirtinanti nuoroda (*URL*) arba pridedamas dokumentas | Organizacija, kurios sudarytose darbo grupėse ar komisijose dalyvauta | Užduotis ar pozicija | Pastabos |
| 1 | Valentina Dagienė | http://mif.vu.lt/lt3/kas-vyksta-fakultete/naujienos/fakulteto-naujienos/3328-prie-edtech-projekto-jungiasi-vienaragio-%C4%AFk%C5%ABr%C4%97jai-ir-tarptautinio-pripa%C5%BEinimo-sulauk%C4%99-mokslininkai | Skaitmeninės švietimo transformacijos projekto EdTech ekspertų patariamoji taryba | narė |  |
| 2 | Valentina Dagienė | https://www.vu.lt/site\_files/DRS/DOKTORANTUROS\_komitetai/ Technologijos\_mokslai/Informatikos-inzinerijos-mokslo-krypties-doktoranturos-komitetas.pdf | Informatikos inžinerijos krypties doktorantūros komitetas | narė |  |
| 3 | Valentina Dagienė | https://www.vu.lt/site\_files/DRS/DOKTORANTUROS\_ komitetai/Socialiniai\_mokslai/Edukologijos-mokslo-krypties-doktoranturos-komitetas.pdf | Jungtinio Edukologijos doktorantūros komiteto narė (VU, KU, Riomerio, Dortmundo technikos, Centrinės Floridos universitetai) | narė |  |
| 4 | Valentina Dagienė | <https://www.bebras.org/association-board> | BEBRAS INTERNATIONAL ASSOCIATION (Vilniaus universiteto įsteigta asociacija) | prezidentė |  |
| 5 | Valentina Dagienė | <https://www.lmnsc.lt/uplfiles4/SMSM%20%C4%AEsak_VK%20sud%C4%97tis%202023.pdf> | ŠMSM Mokinių dalykinių olimpiadų, konkursų ir kitų renginių valdymo komitetas | narė |  |
| 5 | Anita Juškevičienė | <https://mif.vu.lt/lt3/apie-fakulteta/fakulteto-komisijos-ir-komitetai> | Akademinės etikos komisija, Vilniaus Universitetas MIF | narė |  |
| 6 | Anita Juškevičienė | <https://mif.vu.lt/lt3/studijos/tarptautiniai-ry%C5%A1iai/erasmus-studijos/207-lt/apie-fakulteta/program%C5%B3-komitetai/2393-studiju-programu-komitetai#informacin%C4%97s-technologijos> | Informacinių technologijų studijų programos komitetas, Vilniaus Universitetas MIF | narė |  |
| 7 | Tatjana Jevsikova | Ikimokyklinio ugdymo turinio kaitos darbo grupės narė. Parengtas ikimokyklinio ugdymo pasiekimų aprašas, įsakymas 2024 m. vasario 5 d. Nr. V-131: <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/49f23632c46711ee9269b566387cfecb?jfwid=f5arm3g7r> | ŠMSM NŠA | narė |  |
| 8 | Valentina Dagienė | https://lera.lt/ | LETA – Lietuvos edukacinių tyrimų asociacija | narė |  |
| 9 | Valentina Dagienė | <https://www.liks.lt/liks-bebro-konkurso-sekcija/> | LIKS – Lietuvos kompiuterininkų sąjunga, Bebro konkurso sekcija | vadovė |  |
| 10 | Dalius Gudeika | <https://www.ljms.lt/> | LJMS – Lietuvos jaunųjų mokslininkų sąjunga | narys |  |
| 11 | Dalius Gudeika | [www.lma.lt](http://www.lma.lt) | LMA Jaunoji akademija | emeritas |  |
| 12 | Gabrielė Stupurienė | <https://www.ljms.lt/> | LJMS – Lietuvos jaunųjų mokslininkų sąjunga | narė |  |
| 13 | Gabrielė Stupurienė | <https://www.liks.lt/> | LIKS – Lietuvos kompiuterininkų sąjunga | narė |  |

**8. Visuomenei ar ūkio subjektams suteiktų svarbiausių konsultacijų sąrašas**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vardas, Pavardė | Konsultacijos pavadinimas | Konsultacijos objektas | Konsultaciją liudijanti pridedamas dokumentas ar URL nuoroda | Paaiškinimas |
|  |  |  |  |  |  |

**9. Tyrėjų narysčių mokslinių žurnalų redakcinėse kolegijose svarbiausių atvejų sąrašas**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vardas, Pavardė | Periodo pradžia – periodo pabaiga | Nuoroda į žurnalą (*URL*) | Žurnalas (pavadinimas ir leidykla) | Pozicija redakcinėje kolegijoje |
| 1 | Valentina Dagienė | 2002–dabar | <https://infedu.vu.lt/journal/INFEDU> | Informatics in Education  Scopus DB citavimo rodiklis 6.1 (2023)  WoS Journal Impact Factor 2.1. (2023) (Category: EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH). | Vyriausioji redaktorė |
| 2 | Gabrielė Stupurienė | 2010–dabar | <https://infedu.vu.lt/journal/INFEDU> | Informatics in Education  Scopus DB citavimo rodiklis 6.1 (2023)  WoS Journal Impact Factor 2.1. (2023) (Category: EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH). | Atsakingoji redaktorė |
| 3 | Valentina Dagienė | 2006–dabar | <https://ioinformatics.org/page/ioi-journal/1> | Olympiads in Informatics  DMSTI | Vyriausioji redaktorė |
| 4 | Valentina Dagienė | 2008–dabar | <https://www.bjmc.lu.lv/editorial-board/> | Baltic Journal of Modern Computing | Srities redaktorė (informatikos didaktika) |
| 5 | Valentina Dagienė | 2014–dabar | <https://www.mdpi.com/journal/informatics/editors> | Informatics | narė |
| 6 | Valentina Dagienė | 2000–dabar | <https://www.igi-global.com/journal/international-journal-digital-literacy-digital/1170> | International Journal of Digital Literacy and Digital Competence | narė |
| 7 | Valentina Dagienė | 2000–dabar | <https://journals.lki.lt/terminologija/editorialBoard> | Terminologija | narė |
| 8 | Valentina Dagienė | 2005–dabar | <https://www.zurnalai.vu.lt/acta-paedagogica-vilnensia> | Acta Pedagogica Vilnensia | narė |
| 9 | Dalius Gudeika | 2022–dabar | <https://www.frontiersin.org/journals/coatings-dyes-and-interface-engineering/sections/dyes-and-pigments/editors> | Frontiers | Asocijuotas redaktorius |

**10. Tyrėjų svarbiausių narysčių tarptautinėse darbo grupėse, asociacijose ir pan. sąrašas**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vardas, pavardė | Periodo pradžia – periodo pabaiga | Narystę patvirtinanti nuoroda (*URL*) ar pridedamas dokumentas | Tarptautinė darbo grupė, asociacija, ekspertų grupė | Užduotis ir (ar) pozicija | Pastabos |
| 1 | Valentina Dagienė | 2000–dabar | <https://www.acm.org/special-interest-groups/sigs/sigcse>  ACM nario numeris: 4850546 | ACM SIGCSE (Special interest group on CS education) | narė |  |
| 2 | Tatjana Jevsikova | 2007–dabar | [https://www.ifip-tc3.org/working-groups/ working-group-3-1/members/](https://www.ifip-tc3.org/working-groups/working-group-3-1/members/) | IFIP TC3 WG 3.1 (Informatics and digital technologies in School Education) | Darbo grupės narė |  |
| 3 | Valentina Dagienė | 2000–dabar | <https://www.ifip-tc3.org/> | IFIP TC 3 | Komiteto narė |  |
| 4 | Vladimiras Dolgopolovas | 2015–dabar | European AI Alliance  <https://futurium.ec.europa.eu/en/european-ai-alliance> | European AI Alliance | narys |  |
| 5 | Vladimiras Dolgopolovas | 2015–dabar | USERN: Universal Scientific Education and Research Network  <https://usern.tums.ac.ir/> | USERN: Universal Scientific Education and Research Network | narys |  |
| 6 | Valentina Dagienė | 2024 | https://www.research.lancs.ac.uk/portal /files/414596035/Teacher\_education\_for\_informatics\_in\_schools\_report\_v6.pdf | IFIP TC3 speciali darbo grupė informatikos mokytojų kompetencijoms gerinti | narė | parengtas dokumentas |
| 7 | Valentina Dagienė | 2006–dabar | <https://issep2025.uni-trier.de/committees/> | Tarptautinės konferencijos ISSEP valdymo komitetas | narė |  |
| 8 | Valentina Dagienė | 2023–dabar | <https://www.bebras.org/association-board> | BEBRAS INTERNATIONAL ASSOCIATION (Vilniaus universiteto įsteigta asociacija) | prezidentė |  |
| 9 | Dalius Gudeika | 2024–dabar |  | ES PMAG (HE Digital, Industry, Space) | Darbo grupės narys |  |
| 10 | Gabrielė Stupurienė | 2022–dabar | <https://www.linkedin.com/feed/update/urn%3Ali%3Aactivity%3A7169263695733190656/?midToken=AQG5tMmh3tpjQA&midSig=11alNhdr2PIr81&trk=eml-email_notification_single_mentioned_you_in_this_01-notifications-1-hero%7Ecard%7Efeed&trkEmail=eml-email_notification_single_mentioned_you_in_this_01-notifications-1-hero%7Ecard%7Efeed-null-1p4tvk%7Elt8h3jpd%7E7t-null-voyagerOffline> | Europos Komisijos Jungtinių tyrimų centro (EC JRC) organizuojamame ekspertų tinkle, dėl skaitmeninių kompetencijų įsivertinimo įrankio „SELFIEforTEACHERS“ panaudojimo, atstovauju Lietuvą | narė |  |
| 11 | Gabrielė Stupurienė | 2020–dabar | <https://issep2024.elte.hu/committees/> | Tarptautinės konferencijos ISSEP programų komitetas | narė |  |

**11. Mokslo populiarinimo veiklos svarbiausių rezultatų sąrašas**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Mokslo populiarinimo veikla | Tai patvirtinanti nuoroda (*URL*) ar pridedamas dokumentas | Paaiškinimas |
| 1 | Informatikos ir informatinio mąstymo konkursas „Bebras“, I ir II etapai | [www.bebras.org](http://www.bebras.org); [www.bebras.lt](http://www.bebras.lt) | Atsakingi: Vaiva Žukauskaitė, Valentina Dagienė, Vaida Masiulionytė-Dagienė |
| 2 | International Doctoral School of Educational Sciences | <https://www.fsf.vu.lt/en/research-institute-of-educational-sciences/doctoral-school-of-educational-sciences#druskininkai-international-seminar-on-education-research> | Atsakingi: Tatjana Jevsikova, Gabrielė Stupurienė, Anita Juškevičienė  Drauge su FSF Ugdymo mokslų institutu |
| 3 | Surengta tarptautinė konferencija informatikos ir informatinio mąstymo konkurso „Bebras“ 20-mečio jubiliejui „Informatikuok su Bebru. Informatikos ir informatinio mąstymo iššūkio renginys 20-mečio proga“. | https://bebras.lt/wp-content/uploads/2024/09/Programa.pdf | Konferencija surengta drauge su ŠMSM |
| 4 | Išleista knyga: Valentina Dagienė. „Bebras 20“. | <https://www.bebras.org/uploads/Bebras_anniversary20_new_7f91b12a47.pdf> | Knyga išleista konkurso „Bebras“ 20-mečio proga |
| 5 | Pavel Stefanovič, Valentina Dagienė. Informatika. Vadovėlis 5–6 kl. (drauge su Pavel Stefanovič), II dalis, 2024. ISBN 978-5-430-07249-0 | <https://emokykla.lt/vadoveliai/vadoveliu-duomenu-baze/knyga/10833> |  |
| 6 | Tarptautinių ir nacionalinių informatikos olimpiadų organizavimas | <https://alkas.lt/2024/04/29/vilniuje-vyks-30-oji-baltijos-saliu-informatikos-olimpiada/>;  <https://smsm.lrv.lt/lt/naujienos-1/pranesimai-ziniasklaidai-1/tarptautineje-informatikos-olimpiadoje-lietuvos-mokiniai-iskovojo-du-bronzos-medalius/> | Drauge su MIF Informatikos institutu. Atsakinga Valentina Dagienė |
| 7 | Bendradarbiaujant su profesore Ting-Chia Hsu adaptuotas, išverstas informatikos mokomasis stalo žaidimas „A robot city“, surengti seminarai Šiaulių ir Klaipėdos informatikos metodinių būrelių mokytojams | <https://mif.vu.lt/lt3/en/life-at-mif/news/faculty-news/4792-vilnius-university-hosts-eminent-taiwanese-professor-ting-chia-hsu-for-research-collaboration> | Valentinos Dagienės iniciatyva |
| 8 | Pasidalinta patirtimi ir skaitytas pranešimas „Skaitmeninės švietimo transformacijos įtaka ir iššūkiai“ Lietuvos mokslų tarybos organizuotame renginyje: „Technologijų iššūkiai jaunimui: ugdymas ir sveikata“ | <https://www.lma.lt/news/2403/67/Konferencija-Technologiju-issukiai-jaunimui-ugdymas-ir-sveikata> | Gabrielė Stupurienė |
| 9 | Pasidalinta patirtimi ir skaitytas pranešimas „Critical Thinking in Informatics Education: Developing Computational Thinking“ tarptautinėje konferencijoje „Nurturing Critical Minds: Interdisciplinary Perspectives in Education and the Workforce“ | <https://www.criticalminds.flf.vu.lt/>  <https://www.criticalminds.flf.vu.lt/component/speventum/speaker/66-tatjana-jevsikova?Itemid=144> | Tatjana Jevsikova |
| 10 | Valentina Dagienė. Surengtas tarptautinis seminaras-dirbtuvės „Development of Computational Thinking Learning Paths via Bebras like Tasks with Analytics“ Druskininkuose, 2024 m. rugpjūčio 23–29 d. (apie 40 dalyvių). |  |  |

**12. Mokslo ir ūkio subjektų bendradarbiavimo susitarimų sąrašas**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Susitarimo galiojimo termino pradžia ir pabaiga | Mokslo ir ūkio subjektų bendradarbiavimo susitarimas | Susitarimo šalys | Susitarimo tikslas ir sritys | Šalių įnašai (piniginiai ir nepiniginiai) | Gautų rezultatų pasidalijimo būdas, paaiškinimas |
|  |  |  |  |  |  |  |

**13. MTEP infrastruktūros:**

|  |  |
| --- | --- |
| 13.1. Turimos MTEP infrastruktūros |  |
| 13.3. Turima prieiga prie kitų MTEP infrastruktūrų |  |
| 13.4. Dalyvavimas nacionalinėse ir tarptautinėse mokslinių tyrimų infrastruktūrose |  |
| 13.5. Dalyvavimas kitose tarptautinėse MTEP organizacijose |  |

**14. Mokslininkų rengimas ir kvalifikacijos kėlimas**

**14.1. Doktorantūrą baigusiųjų suvestinė**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kodas** | **Mokslo kryptis** | **2022-09-30 baigusieji** | | **2024-09-30 baigusieji** | | **2024 m.  eksternu apgintų disertacijų sk.** |
| **Bendras skaičius** | **Iš jų apgynė disertacijas** | **Bendras skaičius** | **Iš jų apgynė disertacijas** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Iš viso:** | |  |  |  |  |  |

**14.2. Vadovavimas doktorantams 2024 m.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil.nr.** | **Mokslinio vadovo vardas, pavardė** | **Doktoranto vardas, pavardė** | **Mokslo kryptis** | **Doktorantūros forma** (D/N) |
| 1 | Tatjana Jevsikova | Vaida Masiulionyte-Dagienė | Informatikos inžinerija (T007) | D |
| 2 | Anita Juškevičienė | Snieguolė Bagočienė | Informatikos inžinerija (T007) | D |
| 3 | Valentina Dagienė (konsultantė) | Jurgita Bagdonaitė | Socialiniai mokslai, Edukologija S007 | D |
| 4 | Valentina Dagienė – doktorantė Turku universitete, Suomija | Heidi Kaarto | Computer Science – Informatika | D |
| 5 | Valentina Dagienė – doktorantė Turku universitete, Suomija | Marika Parviainen | Computer Science – Informatika | D |

**14.3. Įgijo mokslo laipsnį**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil.nr.** | **Mokslininko vardas, pavardė** | **Mokslo laipsnis** | **Mokslo kryptis** | **Laipsnį suteikusi institucija** |
|  |  |  |  |  |

**14.4. Įgijo pedagoginį mokslo vardą**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil.nr.** | **Mokslininko vardas, pavardė** | **Mokslo vardas** | **Mokslo kryptis** | **Vardą suteikusi institucija** |
|  |  |  |  |  |

**15. Tarptautiniai mokslininkų mainai**

**15.1. Besistažavusių (S) / dirbusių (D) / kitas bendradarbiavimas** [ne konferencij.] **(Kt) užsienyje iki 6 mėn.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DMSTI darbuotojai** | **Institucija, šalis į kurią nuvyko** | **Rūšis  (S, D arba Kt)** | **Trukmė (mėnesiais)** |
| Anita Juškevičienė | Erasmus+ dėstymo vizitas South Bohemia universitete,  České Budějovice, Čekija. | Kt. | 0,25 |
| Anita Juškevičienė | Erasmus+ mokymosi vizitas Baskent universitete, Ankara, Turkija | Kt. | 0,25 |
| Gabrielė Stupurienė | Erasmus+ dėstymo vizitas Baskent universitete, Ankara, Turkija | Kt. | 0,25 |
| Gabrielė Stupurienė | Erasmus+ mokymosi vizitas Kipro technologijų universitete, Kipras | Kt. | 0,25 |
| Valentina Dagienė | Erasmus+ dėstymo vizitas Turku universitete, Suomija | Kt. | 0,25 |
| Valentina Dagienė | Erasmus+ dėstymo vizitas Università degli Studi di Milano, Italija | Kt. | 0,25 |
| Tatjana Jevsikova | Erasmus+ mokymosi vizitas Informatics Europe organizacijoje, Šveicarija | Kt. | 0,25 |
| Tatjana Jevsikova | Loris Malaguzzi International Centre, Reggio Emilia, Italija | Kt. | 0,25 |
| Iš viso: |  |  | 1,75 |

**15.2. Besistažavusių (S) / dirbusių (D) / į DMSTI renginius atvykusių (R) / kitas bendradarbiavimas (Kt) užsieniečių**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Darbuotojai iš užsienio** | **Institucija, šalis iš kurios atvyko** | **Rūšis  (S, D arba Kt)** | **Trukmė (mėnesiais)** |
| Christophe Reffay | University of Franche-Comté, Société Informatique de France, Prancūzija | Kt | 0,25 |
| Agnes Erdosne Dr. Nemeth | Eötvös Loránd University, The John Neumann Computer Society, Vengrija | Kt | 0,25 |
| Ting-Chia Hsu | National Taiwan Normal University, Taiwan | S | 3 |
| Iš viso: |  |  | 3,5 |

**16. Kitos veiklos – svarbios** [**DMSTI 2023‐2025 m. veiklos plano**](https://www.mii.lt/files/doc/lt/apie_instituta/dmsti_veiklos_planas_2023-2025.pdf) **vykdymui**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.1.4 Jungimasis į tarptautinius mokslo, mokymo ar švietimo tinklus | Tinklai, kuriuose dalyvaujama | Atsakingas asmuo DMSTI | Tinklo pavadinimas |
| Tatjana Jevsikova| IFIP TC3 WG 3.1 Informatics and digital technologies in School Education  Valentina Dagienė | IFIP TC 3 Education ir IFIP TC3 WG 3.1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.2.1 Bendruomenės narių dalyvavimo ekspertų grupėse puoselėjimas | Dalyvavimas įvairiose ekspertų grupėse [Lietuvoje] | DMSTI asmuo (asmenys) | Ekspertų grupės [Lietuvoje] apibūdinimas |
| Tatjana Jevsikova|Ikimokyklinio ugdymo turinio kaitos darbo grupė (nacionalinių dokumentų rengimas: ikimokyklinio ugdymo programų gairių ir ikimokyklinio ugdymo pasiekimų aprašo rengimas, vertinimo įrankio rengimas)  Snieguolė Bagočienė | Ikimokyklinio, priešmokyklinio ir bendrojo ugdymo programas įgyvendinančių mokyklų švietimo aprūpinimo standartą rengimas: V-1374 <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/57905ab0b20a11ef88c08519262548c4>  Snieguolė Bagočienė | NŠA Inžinerinių technologijų grupė – Robotikos ir mechatronikos Valstybinio brandos egzamino antros dalies bandomųjų užduočių kūrimas: <https://www.nsa.smm.lt/wp-content/uploads/2024/09/Robotika-ir-mechatronika_VBE-II_IV-sritis_maketas-last.pdf>  Snieguolė Bagočienė | EDU Vilnius metodikos kūrimas „Įrenginių valdymas ir programavimas“ (angl. Robotics and Programming). |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.2.2 Instituto specialistų ekspertinės veiklos stiprinimas ir skatinimas | Visuomenei ar ūkio subjektams suteiktų konsultacijų skaičius | Atsakingas asmuo DMSTI | Užsakovas | Ekspertizė |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.2.3 Ryšių su socialiniais partneriais ir rėmėjais stiprinimas, informavimas ir konsultavimas apie potencialias bendrų MTEP veiklų su Institutu galimybes | Parengti informaciniai pranešimai | Atsakingas asmuo DMSTI | Informacinis pranešimas |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.2.4 Bendros veiklos su verslo ir viešojo sektoriaus partneriais skatinimas | Instituto mokslininkų, tyrėjų susitikimai su verslininkais, investuotojais | Atsakingas asmuo DMSTI | Su kuo susitikta |
| Valentina Dagienė | Dėl strateginio stalo žaidimo „A Robot City“ parengimo bendradarbiaujama su BMK  Valentina Dagienė | Dėl paramos informatikos mokytojams bendradarbiaujama su Vinted  Vaiva Žukauskaitė | Dėl paramos Bebro konkurso mokinių apdovanojimų išekoma ryšių su įvairiomis verslo įmonėmis: Adform, Surfshark, Alliance for Recruitments, Asseco, Visma |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.2.5 Bendradarbiavimas su ūkio subjektais | Ūkio subjektų MTEP užsakymai | Atsakingas asmuo DMSTI | MTEP užsakymas |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.2.6 Dalyvavimas valstybės, savivaldos, verslo subjektų darbo grupėse, komisijose, komitetuose | Dalyvavimas valdymo institucijų, valstybės ir savivaldybių įstaigų, įmonių ir organizacijų, verslo subjektų sudarytose darbo grupėse, komisijose ar komitetuose | DMSTI asmuo (asmenys) | Darbo grupės, komisijos, komiteto apibūdinimas |
| EdTech patariamosios tarybos narė  Snieguolė Bagočienė, Vilniaus Informatikos metodinio būrelio pirmininkė |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.3.1 Mokymosi visą gyvenimą veiklos  pedagogams | Surengti seminarai mokytojams | Atsakingas asmuo DMSTI | Seminaro mokytojams apibūdinimas |
| Tatjana Jevsikova. 2024 m. sausio 9–10 d. pravestas seminaras Lietuvos ikimokyklinio ugdymo mokytojams Kaune, kurių metu su mokytojais dalintasi informacija apie naujai parengtas ikimokyklinio ugdymo programų rengimo gaires ir pasiekimų aprašą (apie 70 dalyvių).  Tatjana Jevsikova. 2024 m. vasario 6 ir 8 d. pravestas nuotolinis seminaras ikimokyklinio ugdymo programų rengėjų lektoriams „Kaip organizuoti aktyvų programų rengėjų mokymąsi?“ pagal pedagogų kvalifikacijos tobulinimo programą: <https://www.nsa.smm.lt/wp-content/uploads/2023/12/Mokymu-programa-lektoriams.pdf> (apie 70 dalyvių)  Tatjana Jevsikova. 2024 m. lapkričio 12 d. seminare „Vaikų, dalyvaujančių ikimokyklinio ugdymo programoje, pasiekimų stebėsenos priemonės „Pasiekimų žingsneliai“ pristatymas“ pravedė mokymosi sesiją „Kaip pristatyti priemonę „Pasiekimų žingsneliai“ per mokymus?“ (apie 50 dalyvių)  Vaida Masiulionytė-Dagienė ir Valentina Dagienė. Seminaras Klaipėdos švietimo politikams „Dirbtinis intelektas, informatinis mąstymas ir mokymosi analitika – inovacijos mokyklai“, 2024-11-29.  Valentina Dagienė su vizituojančia profesore Ting-Chia Hsu birželio-liepos mėn. surengė seminarus informatikos mokytojams Turku universitete, Šiaulių Akademijoje ir Klaipėdos universitete: <https://naujienos.vu.lt/vu-matematikos-ir-informatikos-fakultete-viesi-zymi-mokslininke-is-taivano-ting-chia-hsu/>  Valentina Dagienė. Seminaras-dirbtuvės Druskininkų mokytojams: „Informatinio mąstymo ugdymas pasitelkus žaidybinimo veiklas“. 2024 m. rugpjūčio 27 d. 13.00 – 16.00  Valentina Dagienė. Surengtas tarptautinis seminaras-dirbtuvės „Development of Computational Thinking Learning Paths via Bebras like Tasks with Analytics“ Druskininkuose, 2024 m. rugpjūčio 23-29 d. (apie 40 dalyvių).  Snieguolė Bagočienė. “STEAM tarpdalykinėje integracijoje” – 40 ak. val. Mokymuose dalyvavo 50 Jonavos rajono savivaldybės pedagogų. 2024-03-25/2024-04-24  Snieguolė Bagočienė. Mokymai pedagogams „STEAM taikymą priešmokykliniame, pradiniame ir pagrindiniame ugdyme“ – 40 ak. val. (Seda). 2024-01-04/2024-03-27  Snieguolė Bagočienė. Seminaras, Palangos senosios gimnazijos mokytojams „Interaktyvios ir inovatyvios pamokos: dirbtinio intelekto panaudojimas ugdymo procese“. 4 akad. val. 2024-03-20  Snieguolė Bagočienė. Seminaras, Palangos švietimo pagalbos tarnyba, darbuotojams (mokytojams) „Efektyvumas ir inovacijos: Dirbtinio intelekto sprendimai administraciniame darbe“ , 4 akad. val. 2024-10-11  Snieguolė Bagočienė. Seminaras 60 pedagogų, Kauno Juozo Grušo meno gimnazija, „Steam principų taikymas ugdyme ir galimybės“, 4 akad. val., 2024-10-28  Snieguolė Bagočienė. Seminaras mokytojams, „Šiandieninė pamoka su dirbtiniu intelektu: skaitmeninio turinio kūrimas ir pavojai“, Kretingos rajono švietimo centras, 4 akad. val. 2024-02-20  Snieguolė Bagočienė. Seminaras Ukmergės rajono bendrojo ugdymo mokyklų mokytojams ir vadovams, „Patirtinės lyderystės kompetencijų stiprinimo programa“ STEAM ir inžinerija. 12 akad. val., 2024-05-24  Snieguolė Bagočienė. Seminaras, Palangos Stasio Vainiūno meno mokykla „Kūrybiškumas naujoje eroje: Dirbtinio intelekto galimybės meno mokyme“, 4 akad. val. 2024-10-11  Snieguolė Bagočienė. Seminaras, Molėtų rajono TŪM mokyklų 20 STEAM dalykų mokytojams „Mokykla kiekvienam“ mokymai apie STEAM ugdymo taikymą, integruoto turinio kūrimą, 12 akad. val. 2024-10-18/2024-11-06  Snieguolė Bagočienė. Seminaras mokytojams, Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija „Kūrybingas mokytojas: STEAM ugdymo metodas“, 20 akad. val. 2024-08-26/2024-11-27  Snieguolė Bagočienė. Mokymai pedagogams, Kėdainių Šviesioji gimnazija „STEAM taikymas tarpdalykinėje integracijoje“, 20 akad. val., 2024-03-08/2024-03 -28  Snieguolė Bagočienė. Mokymai pedagogams, Šalčininkų Jano Sniadeckio gimnazija „Ilgalaikiai kvalifikacijos tobulinimo mokymai apie projektinio ir probleminio mokymosi metodo panaudojimą sėkmingai STEAM integracijai.“ , 40 akad. val., 2024-10-29/2024-12-30 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1.1 Bendrų tyrimų su MIF ir kitais VU padaliniais plėtojimas | Bendros publikacijos žurnaluose | Publikacijos bibliografinis aprašas |
| Juškevičienė, Anita; Jevsikova, Tatjana; Stupurienė, Gabrielė; Vinikienė, Lina. STEM teachers’ motivation and engagement in teacher professional development and career advancement: a case study of Lithuania // Education sciences. Basel : MDPI. eISSN 2227-7102. 2024, vol. 14, iss. 7, art. no. 780, p. [1-16]. DOI: [10.3390/educsci14070780](https://doi.org/10.3390/educsci14070780).  Stupurienė, Gabrielė; Jevsikova, Tatjana; Gülbahar, Yasemin; Juškevičienė, Anita; Gindulytė, Austėja; Juodagalvytė, Agnė. To plug or not to plug: exploring pedagogical differences for teaching informatics in primary schools // Education and information technologies. New York : Springer. ISSN 1360-2357. eISSN 1573-7608. 2024, Early Access, p. [1-38]. DOI: [10.1007/s10639-024-13000-7](https://doi.org/10.1007/s10639-024-13000-7).  Bilbao, Javier; Bravo, Eugenio; Garcia, Olatz; Rebollar, Carolina; Laakso, Mikko-Jussi; Kaarto, Heidi; Lehtonen, Daranee; Parviainen, Marika; Jankauskienė, Asta; Pears, Arnold; Guven, Ismail; Gulbahar, Yasemin; Oncul, Fatma Ozdemir; Yenigun, Nilufer Tan; Pluhar, Zsuzsa; Sarmasagi, Pal; Dagienė, Valentina; Masiulionytė-Dagienė, Vaida. Introducing computational thinking and algebraic thinking in the European educational systems // International journal of education and information technologies. New Jersey. eISSN 2074-1316. 2024, vol. 18, p. 11-19. DOI: [10.46300/9109.2024.18.2](https://doi.org/10.46300/9109.2024.18.2). [Emerging Sources Citation Index (Web of Science)] [IF: 0,600; AIF: 1,900; IF/AIF: 0,315; Q3 (2023, InCites JCR ESCI)] [M.kr.: S 007]  Bilbao, J.; Bravo, E.; Garcia, O.; Rebollar, C.; Dagienė, Valentina; Masiulionytė-Dagienė, Vaida; Jankauskienė, A.; Laakso, M.J.; Kaarto, H.; Lehtonen, D.; Parviainen, M.; Güven, I.; Gulbahar, Y.; Öztürk, T.; Özdemir Öncül, F.; Tan Yenigün, N.; Pluhár, Z.; Sarmasági, P.; Pears, A. Computational thinking and problem solving in PISA era // INTED2024: 18th international technology, education and development conference, 4-6 March, 2024, Valencia, Spain : conference proceedings / edited by L. Gómez Chova, C. González Martínez, J. Lees. València : IATED Academy, 2024. ISBN 9788409592159. p. 7335-7342. (INTED Proceedings, ISSN 2340-1079). DOI: [10.21125/inted.2024.1922](https://doi.org/10.21125/inted.2024.1922). [IATED digital library] [M.kr.: T 007]  Dagienė, Valentina; Masiulionytė-Dagienė, Vaida; Šimkienė, Agnė. Innovative technologies and computational thinking through unplugged activities // Accelerating Digital Innovation in Schools through Regional Innovation Hubs and a Whole-School Mentoring Model - iHub4Schools. Guidelines for mentoring schools in the use of digital technology: school mentoring model / editors: Liisa Ilomäki, Minna Lakkala and Kairit Tammets. Helsinki, 2024. ISBN 9789515183033. eISBN 9789515183040. p. 75-79.  Dagienė, Valentina; Masiulionytė-Dagienė, Vaida; Šimkienė, Agnė. School-university collaboration for deepening teachers’ digital competencies // Accelerating Digital Innovation in Schools through Regional Innovation Hubs and a Whole-School Mentoring Model - iHub4Schools. Guidelines for mentoring schools in the use of digital technology: school mentoring model / editors: Liisa Ilomäki, Minna Lakkala and Kairit Tammets. Helsinki, 2024. ISBN 9789515183033. eISBN 9789515183040. p. 84-87. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1.2 Tarpdisciplininių tyrimų puoselėjimas / plėtojimas | Tarpdisciplininės publikacijos | Publikacijos bibliografinis aprašas |
| Juškevičienė, Anita; Jevsikova, Tatjana; Stupurienė, Gabrielė; Vinikienė, Lina. STEM teachers’ motivation and engagement in teacher professional development and career advancement: a case study of Lithuania // Education sciences. Basel : MDPI. eISSN 2227-7102. 2024, vol. 14, iss. 7, art. no. 780, p. [1-16]. DOI: [10.3390/educsci14070780](https://doi.org/10.3390/educsci14070780).  Stupurienė, Gabrielė; Jevsikova, Tatjana; Gülbahar, Yasemin; Juškevičienė, Anita; Gindulytė, Austėja; Juodagalvytė, Agnė. To plug or not to plug: exploring pedagogical differences for teaching informatics in primary schools // Education and information technologies. New York : Springer. ISSN 1360-2357. eISSN 1573-7608. 2024, Early Access, p. [1-38]. DOI: [10.1007/s10639-024-13000-7](https://doi.org/10.1007/s10639-024-13000-7).  Feklistova, Lidia; Jevsikova, Tatjana; Gaál, Bence; Pluhár, Zsuzsa. Teachers’ motivation to engage with students in a computer science and computational thinking challenge: does motivation conform to a ‘One-Size-Fits-All’ model? // Informatics in schools. Innovative approaches to computer science teaching and learning: 17th international conference on informatics in schools: situation, evolution, and perspectives, ISSEP 2024, Budapest, Hungary, October 28–30, 2024 : proceedings. Cham : Springer, 2025. ISBN 9783031734731. eISBN 9783031734748. p. 152-166. (Lecture Notes in Computer Science, ISSN 0302-9743, eISSN 1611-3349 ; vol. 15228). DOI: [10.1007/978-3-031-73474-8\_12](https://doi.org/10.1007/978-3-031-73474-8_12). |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1.7 Bendrų mokslinių tyrimų su užsienio mokslininkais skatinimas | Bendros publikacijos aukšto reitingo žurnaluose | Publikacijos bibliografinis aprašas |
| Stupurienė, Gabrielė; Jevsikova, Tatjana; Gülbahar, Yasemin; Juškevičienė, Anita; Gindulytė, Austėja; Juodagalvytė, Agnė. To plug or not to plug: exploring pedagogical differences for teaching informatics in primary schools // Education and information technologies. New York : Springer. ISSN 1360-2357. eISSN 1573-7608. 2024, Early Access, p. [1-38]. DOI: [10.1007/s10639-024-13000-7](https://doi.org/10.1007/s10639-024-13000-7). |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *2.1.8 Strateginių partnerysčių su užsienio universitetais palaikymas ir plėtra* | Per metus parengtos ir įteiktos vertinimui tarptautinio lygio projektų paraiškos | Atsakingas asmuo DMSTI | Paraiškos pavadinimas | Partneriai |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1.9 Doktorantų ir podoktorantūros stažuotojų iš užsienio pritraukimo ir integravimo proceso tobulinimas | Doktorantai iš užsienio | Vardas, pavardė |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1.11 Galimybės doktorantams išvykti į stiprius užsienio mokslo centrus, vasaros mokyklas ir konferencijas suteikimas | Išvykos | Doktorantas | Išvykos apibūdinimas |
| Snieguolė Bagočienė | stažuotė Turku Research Institute for Learning Analytics  University of Turku, Prof. Mikko-Jussi Laakso. 2024-08  Snieguolė Bagočienė | stažuotė į P. Korėjos universitetą, Švietimo ministeriją, mokyklas bei IT įmones, 2024-01 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1.2 Vadovavimas bakalauro bei magistro baigiamiesiems darbams ir studentų praktikai; gabių studentų įtraukimas į mokslinį darbą | Baigiamųjų darbų ir praktikų skaičius | Atsakingas asmuo DMSTI | Baigiamųjų darbų skaičius | Praktikų skaičius |
|  |  | Anita Juškevičienė | 0 | 1 (bakalauras)  Valentina Dagienė| 3 FSF UMI baigiamieji darbai | 0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1.3 Studentų įtraukimas į MTEP projektus | Į MTEP projektus įtraukti studentai | Vardas, pavardė, studijų pakopa |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1.4 Bendros publikacijos su studentais | Publikuoti CA WoS straipsniai su I arba II pakopos studentais | Publikacijos bibliografinis aprašas |
| Stupurienė, Gabrielė; Jevsikova, Tatjana; Gülbahar, Yasemin; Juškevičienė, Anita; Gindulytė, Austėja; Juodagalvytė, Agnė. To plug or not to plug: exploring pedagogical differences for teaching informatics in primary schools // Education and information technologies. New York : Springer. ISSN 1360-2357. eISSN 1573-7608. 2024, Early Access, p. [1-38]. DOI: [10.1007/s10639-024-13000-7](https://doi.org/10.1007/s10639-024-13000-7). |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1.7 Palankių sąlygų sudarymas akademinių talentų pritraukimui | Institute dirbantys podoktorantūros stažuotojai | Vardas, pavardė |
|  |

1. Metinės ataskaitos informacija renkama ir LMT 2023–2027 m. palyginamajam vertinimui; kai konkrečiu klausimu nėra ką įrašyti – atitinkamą lentelę ištrinkite ar palikite neužpildytą. [↑](#footnote-ref-1)