Academic Monographs

Articles Published in Journals Indexed in Scopus and/or Web of Science

Articles Published in Ukrainian Scientific Journals Classified as "Category B"

1. Головач, Й., Доровці, А., Полінскі, О. (2026). Вебсайт колекції мінералів і гірських порід Закарпатського угорського університету ім. Ф. Ракоці II: архітектура та функціональні можливості. Наука і техніка сьогодні. Серія «Техніка», №13(54), с. 1951-1961
   DOI: https://doi.org/10.52058/2786-6025-2025-13(54)-1951-1961
   LINK: https://perspectives.pp.ua/index.php/nts/article/view/34762
2. Стойка М.В., Полінскі О. С. ЗАСТОСОВНІСТЬ ЕЛЕМЕНТІВ ГЕЙМІФІКАЦІЇ У ВИКЛАДАННІ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН У ВИЩІЙ ОСВІТІ. № 1(59) (2026): Перспективи та інновації науки. Серія «Педагогіка». С. 1628-1637
   DOI: https://doi.org/10.52058/2786-4952-2026-1(59)-1628-1637
   LINK: https://perspectives.pp.ua/index.php/pis/article/view/35913/35904
3. Стойка М.В., Полінскі О.С. НАСТУПНІСТЬ КУРСІВ ЛІНІЙНОЇ АЛГЕБРИ, МАТЕМАТИЧНОГО ТА КОМПЛЕКСНОГО АНАЛІЗУ У ФОРМУВАННІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ З ДИФЕРЕНЦІАЛЬНИХ РІВНЯНЬ. № 1(55) (2026): Наука і техніка сьогодні. СЕРІЯ «Педагогіка». 2026. С. 1714-1723
   DOI: https://doi.org/10.52058/2786-6025-2026-1(55)-1714-1723
   LINK: https://perspectives.pp.ua/index.php/nts/article/view/36422
4. Стойка М., Полінскі О. СУЧАСНІ МЕТОДИ НАВЧАННЯ АНАЛІТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ. № 4(46) (2026): Вісник науки та освіти. Серія "Педагогіка". С.4488-4498
   DOI: https://doi.org/10.52058/2786-6165-2026-4(46)-4488-4498
   LINK: https://perspectives.pp.ua/index.php/vno/issue/view/475/578
5. Стойка М. В., Полінскі О. С.: Викладання математичного аналізу на основі методу комбінованого навчання. Актуальні питання у сучасній науці, Серія "Педагогіка", № 11(41), 2025, с. 1893-1902
   DOI: https://doi.org/10.52058/2786-6300-2025-11(41)-1893-1902
   LINK: https://doi.org/10.52058/2786-6300-2025-11(41)-1893-1902
6. Стойка М., Полінскі О. Сучасні підходи до викладання математичного аналізу у закладах вищої освіти. Журнал «Перспективи та інновації науки» (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина») № 9(55), 2025
   DOI: https://doi.org/10.52058/2786-4952-2025-9(55)-954-964
   LINK: https://doi.org/10.52058/2786-4952-2025-9(55)-954-964
7. Полінскі О. С., Кучінка К. Й.: Розвиток математичної тривожності в учнів середньої школи у контексті гейміфікації, Видавнича група "Наукові перспективи", випуск №10(16) 2023, Київ, 2023
   LINK: https://doi.org/10.52058/2786-6300-2023-10(16)

Articles Published in Hungarian Scientific Journals Classified as "Category A"

Publications in Edited Volumes, Conference Proceedings, and Posters

1. Kucsinka K., Palinszky A.: A gamifikáció alkalmazása középiskolások matematika-oktatásában. XXXVII. OTDK, Nagykőrös, 2025.
   LINK: https://pk.kre.hu/otdk2025ttt/index.php?page=rezumekotet
2. Fazekas A., Palinszky A.: Jupyter Notebook - interaktív vizualizációs eszköz az oktatásban és a kutatásban. „Innovatív digitális módszerek az oktatás és kutatás területén" konferencia absztraktkötete. II. RF KMF, Beregszász, 2025
   LINK: https://kmf.uz.ua/wp-content/uploads/2025/03/idmer_conf-abstracts_ua-hu-en_elektronne-vydannia_2025.pdf
3. Kucsinka K., Palinszky A.: A játékosítás alkalmazása a matematikaoktatásban. "Krízishelyzetek hatása és kihívásai az oktatásban" konferencia absztraktkötete. II. RF KMF, Beregszász, 2023
   LINK: https://dspace.kmf.uz.ua/jspui/handle/123456789/3801
4. Dr. Kucsinka Katalin, Palinszky Alexandra: Sorba fejthető Orlicz-féle sztochasztikus folyamatok szimulációja. XXXV. OTDK, Szeged, 2021
   LINK: https://sci.u-szeged.hu/fifoma2021

Science Popularization Publications

1. Daróci Á., Papp G., Palinszky A.: A KMPSZ részvétele az Erasmus+ pályázat projektjében. Közoktatás, a Kárpátaljai Magyar Pedagógusszövetség Lapja, XXVIII. évf., 2024/1-2 szám., 2024
   LINK: https://dspace.kmf.uz.ua/jspui/handle/123456789/4325
2. Balog E., Palinszky A.: ABACUS Matematikatábor 2023-ban is. Közoktatás XXVII. évfolyam, 2023/1 szám, Kálvin nyomda, Beregszász - 2023
   LINK: https://dspace.kmf.uz.ua/jspui/handle/123456789/3800
3. Dr. Kucsinka K., Palinszky A.: Exponenciális Orlicz folyamatok modellezése Lp(Ω) tér feletti normával. In Limes: a II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola tudományos évkönyve. 2023. IX. évfolyam. Beregszász, pp. 83-94.
   LINK: https://dspace.kmf.uz.ua/jspui/handle/123456789/3799
4. Palinszky A.: Játékos matematika. II RF KMF. Beregszász - 2023
   LINK: https://kmf.uz.ua/hu/hirek/jatekos-matematika/
5. Palinszky A.: Sikeresen zajlott a matematika és informatika szakos hallgatók nyári gyakorlata. II. RF KMF. Beregszász, 2023
   LINK: https://kmf.uz.ua/hu/hirek/sikeresen-zajlott-a-matematika-es-informatika-szakos-hallgatok-nyari-gyakorlata/

Lecture Series, Educational Materials, and University Textbooks

Methodological Materials for Seminars, Practical Classes, and Laboratory Sessions

1. Daróci, Á., Palinszky, A.: Korszerű információs technológiák. II. RF KMF, Beregszász - 2025
   LINK: https://okt.kmf.uz.ua/ftt/oktat-

ftt/Turyzm_Turizmus_BSc/Suchasni_informatsiini_tekhnolohii__Korszeru_inf_technologiak/M%c3%b3dszertani_Korszer%c5%b1_inf._tech._turizm.pdf

2. Наскрізна програма практичної підготовки для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти з галузі знань: 01 "Освіта/Педагогіка " за спеціальністю 014 " Середня освіта (Математика)", ОП "Середня освіта (Математика)" / Укладачі: Кулін Ю.І., Стойка М.В., Пап Г.Г., Полінскі О. С. Берегове: Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці ІІ, 2023. 32 с.
   LINK: https://okt.kmf.uz.ua/mit/oktat-mit/METODYCHNI_VKAZIVKY/gyakorlat_2023-2027/MSc-mat-NASKRIZNA_PROHRAMA_PRAKTYK_STUDENTIV_2023-2027.pdf
3. Наскрізна програма практичної підготовки для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань: 01 " Освіта/Педагогіка " за спеціальністю 014 " Середня освіта (Інформатика)", ОП "Середня освіта (Інформатика)" / Укладачі: Якоб Е.Б., Доровці А.Ф., Пап Г.Г., Тилищак О.А., Полінскі О. С. Берегове: Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці ІІ, 2023. 33 с.
   LINK: https://okt.kmf.uz.ua/mit/oktat-mit/METODYCHNI_VKAZIVKY/gyakorlat_2023-2027/BSc-inf-NASKRIZNA_PROHRAMA_PRAKTYK_STUDENTIV_2023-2027.pdf
4. Наскрізна програма практичної підготовки для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань: 01 " Освіта/Педагогіка " за спеціальністю 014 " Середня освіта (Математика)", ОП "Середня освіта (Математика)" / Укладачі: Кулін Ю.І., Доровці А.Ф, Пап Г.Г., Кучінка К.Й., Полінскі О. С. Берегове: Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці ІІ, 2023. 34 с.
   LINK: https://okt.kmf.uz.ua/mit/oktat-mit/METODYCHNI_VKAZIVKY/gyakorlat_2023-2027/BSc-mat-NASKRIZNA_PROHRAMA_PRAKTYK_STUDENTIV_2023-2027.pdf

Methodological Materials for Students' Independent (Individual) Work

Textbooks and Methodological Materials for Part-Time Students

Other Publications