СПИСЪК НА ПУБЛИКАЦИИТЕ

на Александра Илиянова Николова
от катедра: Начална училищна педагогика

ПУБЛИКАЦИИ (СТУДИИ, СТАТИИ В СПИСАНИЯ И ГЛАВИ ОТ КНИГА) В ИНДЕКСИРАНИ ИЗДАНИЯ – WoS, Scopus

1. **Николова, А.** (2025). Дигиталната компетентност на студенти, подготвящи се за начални учители – приложение в практиката, В: *Сп. „Педагогика“*, книжка 7/2025, София, „Аз-буки”, с. 1014-1032, https://doi.org/10.53656/ped2025-7.09
2. Angelova, V., **Nikolova, A.** (2024). The Digital Competence of Students Preparing to become Primary School Teachers - Perspectives for Development. *TEM Journal*, 13(1), p. 377-385, ISSN 2217-8309, DOI: 10.18421/TEM131-39.
3. Ангелова, В., **Николова, А.** (2023). Овладяване на действието изваждане на числата до 20 с преминаване чрез използване на интерактивни работни листове за обучение, В: *Сп. „Педагогика“*, книжка 8/2023, София, „Аз-буки”, с. 1010-1012, https://doi.org/10.53656/ped2023-8.2
4. Angelova, V., **Nikolova, A.** (2022) TEACHING THE ACTIONS ADDITION AND SUBTRACTION OF THE NUMBERS WITHIN 20 WITHOUT REGROUPING USING INTERACTIVE LIVE WORKSHEETS, *INTED2022 Proceedings*, pp. 937-946, 2022 ISBN: 978-84-09-37758-9, ISSN: 2340-1079.
5. Angelova, V., **Nikolova, A.** (2021) E-LEARNING CONTENT IN TEACHING ADDITION AND SUBTRACTION WITHIN 10. In: *14th annual International Conference of Education, Research and Innovation, ICERI2021 Proceedings*, p. 8560-8569, ISBN: 978-84-09-34549-6, ISSN: 2340-1095

ПУБЛИКАЦИИ (СТУДИИ, СТАТИИ В СПИСАНИЯ И ГЛАВИ ОТ КНИГА) В ИЗДАНИЯ ОТ НАЦИОНАЛНИЯ РЕФЕРЕНТЕН СПИСЪК (НРС)

1. **Николова, А.** (2025). Краткосрочни и средносрочни проекти в подкрепа на обучението по математика и човекът и обществото в 3. клас, В: *Сборник с доклади от факултетна научна конференция „Креативност и наука в действие: мултидисциплинарни изследвания и обучение за бъдещето“,* Пловдив, Пловдивско университетско издателство, с. 174 – 185, ISBN 978-619-7768-45-9.
2. Данев, Н., **Николова, А.** (2025). Симулация на археологически разкопки в началното училище: интердисциплинарен урок по човекът и обществото и математика, В: *Годишник на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ Педагогически факултет*, *Том IV,* Пловдив, Пловдивско университетско издателство, с. 269 – 279, ISSN 2815-4134, DOI: 10.69085/afp20254269.
3. **Николова, А.** (2025). Сюжетът в урока по математика в началното училище – средство за повишаване на мотивацията на учениците, В: *Годишник на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ Педагогически факултет*, *Том IV,* Пловдив, Пловдивско университетско издателство, с. 125 – 136, ISSN 2815-4134, DOI: 10.69085/afp20254125.
4. **Николова, А.** (2024). Овладяване на количествените представи – аспект от готовността на 5 – 7-годишните деца за училище, В: *СБОРНИК с доклади от ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ 40 ГОДИНИ ПЕДАГОГИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ – ТРАДИЦИИ И НОВАТОРСТВО,* Пловдив, Пловдивско университетско издателство, с. 235 – 248, ISBN 978-619-7768-12-1.

5. **Николова, А.** (2024). Електронните книги като образователен инструмент в обучението по математика от 1. до 4. клас, В: *Годишник на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ Педагогически факултет*, *Том III,* Пловдив, Пловдивско университетско издателство, с. 209 – 227, ISSN 2815-4134, DOI: 10.69085/afp20243209.
6. Ангелова, В., **Николова, А.** (2022). Овладяване на действието събиране на числата до 20 с преминаване чрез използване на интерактивни работни листове за обучение*, В: Годишник на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ Педагогически факултет*, *Том I,* Пловдив, Пловдивско университетско издателство, с. 9 – 24, ISSN 2815-4134 (Print), ISSN 2815-4487 (Online).
7. **Николова, А.** (2020). Практикоприложните задачи в раздела за таблично умножение и деление във втори клас, В: *ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА, ИНОВАЦИИ*, Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 319-329, ISBN 978-619-202-599-1.
8. **Николова, А.** (2020). Приложение на мултимедийните презентации при изграждането на таблиците за умножение и деление във втори клас, В: *Сборник доклади от девети студентски научен форум*. Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 7-15, ISBN 978-619-202-594-6.
9. **Николова, А.** (2019). Електронните образователни игри при изучаване на таблично умножение и деление, В: *Сборник доклади от осми студентски научен форум*, Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 497-506, ISBN 978-619-202-454-3.
10. Ангелова, В., **Николова, А.** (2018). Образователната платформа mozabook и възможности за създаване на електронно учебно съдържание по математика във втори клас, В: *Сборник доклади от седми студентски научен форум*, Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 319-328, ISBN 978-619-202-366-9.
11. Ангелова, В., **Николова, А.** (2017). Иновативна технология за овладяване на табличното умножение и деление, В: *Перспективи при създаване на иновативна образователна среда*, Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 341-356, ISBN 978-619-202-297-6.

МОНОГРАФИИ

1. **Николова, А.** (2022). *Овладяване на таблично умножение и деление чрез използване на уеббазирани инструменти*. Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 101, ISBN 978-619-202-806-0.
2. Ангелова, В., Атанасова, Ж., Атанасова, Н., Тагарева, К., Терлемезян, Х., Чернева, Е., Славчева-Андонова, Г., **Николова, А.** (2022) *Развитие на ключови компетентности чрез прилагане на електронни образователни ресурси*. Пловдив, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, с. 223, ISBN 978-619-202-803-9.

УЧЕБНИЦИ И УЧЕБНИ ПОМАГАЛА ЗА УНИВЕРСИТЕТ ИЛИ ЗА УЧИЛИЩНАТА МРЕЖА

1. Ангелова, В., **Николова, А.**, (2025). *Голямото приключение. Математика за 4. клас. Помагало за целодневно обучение и самоподготовка вкъщи*, София, Издателство „Просвета – София“ АД, 148 с., ISBN: 978-954-01-4581-5.
2. Ангелова, В., **Николова, А.,** (2019). *Математика с Мат и Ема за 4. клас. Помагало за избираемите учебни часове*, София, Издателство „Просвета плюс“, 80 с., ISBN: 978-619-222-323-6.
3. Ангелова, В., **Николова, А.,** (2019). *ТЕТРАДКА ПО МАТЕМАТИКА №1 ЗА ЧЕТВЪРТИ КЛАС*, София, Издателство „Просвета плюс“, 52 с., ISBN 978-619-222-277-2.
4. Ангелова, В., Колева, Ж., **Николова, А.,** (2019). *МАТЕМАТИКА ЗА 4. КЛАС*, електронен учебник, София, Издателство „Просвета плюс“, 146 с., ISBN: 978-619-222-276-5.
5. Ангелова, В., **Николова, А.,** (2018). *Математика с Мат и Ема за 3. клас. Помагало за избираемите учебни часове*, София, Издателство „Просвета плюс“, 72 с., ISBN: 978-619-222-254-3.
6. Ангелова, В., **Николова, А.,** (2017). *Математика с Мат и Ема за 2. клас. Помагало за избираемите учебни часове*, София, Издателство „Просвета плюс“, 68 с., ISBN: 978-619-222-150-8.
7. Ангелова, В., Колева, Ж., **Николова, А.,** (2018). *МАТЕМАТИКА ЗА 3. КЛАС*, електронен учебник, София, Издателство „Просвета плюс“, 124 с., ISBN: 978-619-222-164-5.
8. Ангелова, В., **Николова, А.**, Кадева, В., (2017). *МАТЕМАТИКА ЗА 2. КЛАС*, електронен учебник, София, Издателство „Просвета плюс“, 124 с., ISBN: 978-619-222-126-3.
9. Ангелова, В., Топалска, Р., Кадева, В., **Николова, А.,** (2016). *МАТЕМАТИКА ЗА 1. КЛАС*, електронен учебник, София, Издателство „Просвета плюс“, 148 с., ISBN: 978-619-222-020-4.