

СПИСЪК НА ПУБЛИКАЦИИТЕ

на гл. ас. д-р Габриела Георгиева Кирякова

представени в конкурс за доцент в област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по...., научна специалност „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“, обявен от Тракийски университет (ДВ бр. 7 от 22.01.2019 г.)

Монографии:

М.1. **Кирякова, Г.**, Облачните изчисления – съвременна тенденция в образованието, Академично издателство “Тракийски университет” Стара Загора, 2016, ISBN 978-954-338-132-6

М.2. Тотков, Г., **Г. Кирякова**, Н. Ангелова, Р. Донева, С. Гафтанджиева, Свободният софтуер в е-обучението, „Ракурси“ ООД, Пловдив, ISBN 978-954-8852-44-2, 2014

Студии:

С.1. **Kiryakova, G.**, N. Angelova, L. Yordanova, QR Codes in the business world, Lambert Academic Publishing, ISBN 978-3-330-04704-4, 2017

Публикации:

Представените научни трудове в конкурса за „доцент“ могат да се разделят условно в три области:

А. Приложение на информационни и комуникационни технологии в образованието:

А.1. Йорданова Л., **Г. Кирякова**, В. Хрисулева, Я. Цветанова. Теоретични аспекти на web-базираните тестове. Сборник на научна конференция с международно участие “Стара Загора’2003”, 2003, ISBN: 954-9329-05-4, Том IV, Част 1 – Природоматематически и педагогически науки, стр. 45-49.

А.2. Ангелова Н., **Г. Кирякова**, Сн. Савова, Л. Йорданова. Образователният софтуер на български език. Сборник на международна научна конференция Unitech, 23-24.11.2007 г., Габрово, ISSN 1313-230X, том 3, стр. 343-347.

А.3. **Kiryakova G.**, Review of distance education. Trakia Journal of Sciences, Volume 7, Number 3, 2009, ISSN 1313-7050 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 29-34.

А.4. **Kiryakova G.**, L. Yordanova. Webconferencing tools and Moodle. Trakia Journal of Sciences, Volume 8, Suppl. 1, 2010, ISSN 1313-7050 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 321-328.

А.5. **Kiryakova G.**, Using information technologies to carry out formative assessment. Trakia Journal of Sciences, Volume 8, Number 3, 2010, ISSN 1313-7050 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 11-20.

A.6. **Кирякова Г.**, Н. Ангелова, Л. Йорданова. Свободният софтуер в образованието. Сборник на IV национална конференция Образованието в информационното общество, 26-27 май 2011 г., Пловдив, ISSN 13140752, стр. 96-103

A.7. **Кирякова, Г.**, Дигиталните хранилища за учебни материали – възможност за подобряване на електронното обучение, Сборник на V национална конференция Образованието в информационното общество, 31 май – 01 юни 2012 г., Пловдив, стр. 178-187, 2012, ISSN 13140752.

A.8. **Kiryakova, G.**, Description of learning content in e-learning environment Moodle, Trakia Journal of Sciences, 2014, Volume 12, Number 4, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 361-365.

A.9. **Kiryakova, G.**, N. Angelova, L. Yordanova, 2014, Gamification in education, Proceedings of 9th International Balkan Education and Science Conference, 16-18 October 2014, Edirne, Turkey, pp 679-683.

A.10. Angelova, N., **G. Kiryakova**, L. Yordanova, 2014, Flipped Classroom – a pedagogical model for active learning, Proceedings of 9th International Balkan Education and Science Conference, 16-18 October 2014, Edirne, Turkey, pp 656-661.

A.11. Angelova, N., **G. Kiryakova**, L. Yordanova, Cloud-based LMS for e-learning, Trakia Journal of Sciences, Vol. 13, Suppl. 1, 2015, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 386-391.

A.12. Yordanova L., N. Angelova, **G. Kiryakova**, Interactive models of e-learning for active learning, Applied Researches in Technics, Technologies and Education ARTTE, Vol. 3 No. 4, 2015, ISSN 1314-8788, pp 336-343.

A.13. **Кирякова, Г.**, Персонализация на учебния път в Средите за електронно обучение, Сборник научни доклади на Шеста национална конференция Електронното обучение във висшите училища, Китен, България, 2-5 юни 2016 г., ISBN 978-954-07-4114-7, стр. 82-88

A.14. **Kiryakova G.**, L. Yordanova, N. Angelova, Can we make Schools and Universities smarter with the Internet of Things?, TEM Journal, 6(1), 2017, ISSN: 2217-8309 (Print), eISSN: 2217-8333 (Online), 80-84, DOI: 10.18421/TEM61-11.

A.15. Tsenkova, A., L. Yordanova, **G. Kiryakova**, Intercultural competences for contemporary teachers, Education and Self Development. Volume 13, № 2, 2018, ISSN 1991-7740, pp 53-60, DOI: 10.26907/esd13.2.06.

A.16. **Kiryakova, G.**, N. Angelova, L. Yordanova, The Potential of Augmented Reality to Transform Education into Smart Education, TEM Journal, Volume 7, Issue 3, 2018, ISSN: 2217-8309 (Print), eISSN: 2217-8333 (Online), Pages 556-565, DOI: 10.18421/TEM73-11.

A.17. Angelova, N., **G. Kiryakova**, Sharing good practices and solutions in e-learning through pedagogical patterns, Сборник с публикации на VII-та Национална конференция по електронно обучение във висшите училища, Боровец, 20-23 септември 2018, ISBN 978-954-07-4509-1.

A.18. **Kiryakova, G.**, N. Angelova, L. Yordanova, The study of the teachers' readiness in applying cloud computing in learning, Applied Researches in Technics, Technologies and Education ARTTE, Vol. 6, No. 3, 2018 ISSN 1314-8788 (print), ISSN 1314-8796 (online), doi: 10.15547/artte.2018.03.009

А.19. **Кирякова, Г.**, Инструменти за създаване на образователни приложения с добавена реалност, Педагогически форум, брой 4, 2018 г., ISSN 1314-7986, DOI:10.15547/PF.2018.026

А.20. Yordanova, L., **G. Kiryakova**, N. Angelova, What do we learn from alternative education institutions for learning innovations?, Applied Researches in Technics, Technologies and Education ARTTE, Vol. 7, No. 1, 2019 ISSN 1314-8788 (print), ISSN 1314-8796 (online), doi: 10.15547/artte.2019.01.008, pp 64-72

Б. Приложение на информационни и комуникационни технологии в бизнеса и управлението на административните процеси в организациите:

Б.1. Yordanova L., **G. Kiryakova**. E-municipal council. Trakia Journal of Sciences, Volume 8, Suppl. 1, 2010, ISSN 1313-7050 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 274-278.

Б.2. **Kiryakova G.**, L. Yordanova, N. Angelova. WEB 2.0 in business. Trakia Journal of Sciences, Volume 9, 2011, Suppl. 3, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 169-177.

Б.3. Yordanova L., **G. Kiryakova**, N. Angelova. Information management of professional records. Trakia Journal of Sciences, Volume 9, Number 4, 2011, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 9-15.

Б.4. Angelova N., **G. Kiryakova**, L. Yordanova. System for electronic professional records. Trakia Journal of Sciences, Volume 9, 2011, Suppl. 3, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 178-184.

Б.5. Йорданова, Л., **Г. Кирякова**, Н. Ангелова. Web 2.0 средствата за съвместна работа с документи – приложение и ефективност за административни дейности в катедрата, Сборник на V национална конференция Образованието в информационното общество, 31 май – 01 юни 2012 г., Пловдив, стр. 146-153, 2012, ISSN 13140752.

Б.6. **Kiryakova, G.**, L. Yordanova, Digital repositories – a tool for effective management of institutional assets, Trakia Journal of Sciences, 2013, Volume 11, Suppl. 1, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), pp 377-383.

Б.7. **Kiryakova G.**, N. Angelova, L. Yordanova, The potential of Augmented Reality to change the business, Trakia Journal of Science, Volume 15, Suppl. 1, 2017, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), 394-401, doi:10.15547/tjs.2017.s.01.066.

Б.8. Angelova, N., **G. Kiryakova**, L. Yordanova, The great impact of Internet of Things (IoT) on business, Trakia Journal of Science, Volume 15, Suppl. 1, 2017, ISSN 1313-7069 (print), ISSN 1313-3551 (online), 406-412, doi:10.15547/tjs.2017.s.01.068.

В. Използване на статистически методи в научни изследвания и приложение на информационни и комуникационни технологии в областта на аграрни, животновъдни и хуманитарни науки:

В.1. Йорданова Л., **Г. Кирякова**, В. Атанасова, М. Йорданов. Информационни модели на службите за съвети в земеделието. Сборник на научна конференция с международно участие "Стара Загора 2002", 6-7.06.2002 г., том 2, ISBN 954-8180-88-X, стр.166-170.

В.2. Йорданова Л., Г. **Кирякова**, Н. Ангелова. Реализиране в MS Access на база от данни, съвместима със системата APIIS – Adaptable Platform Independent Information System. сп. Животновъдни науки, 2006, кн. 2, ISSN 0514-7441 (print), ISSN 2534-9856 (online), стр. 39-42.

В.3. **Кирякова Г.**, Л. Йорданова, Н. Ангелова, В. Видев. Характеристики на софтуера, използван за управление на популациите селскостопански животни. Сборник на международна научна конференция Unitech, 23-24.11.2007 г., Габрово, ISSN 1313-230X, том 1, стр. 445-450.

В.4. Йорданова Л., Н. Ангелова, Г. **Кирякова**, В. Видев. Разработка на информационна система за управление на популации селскостопански животни чрез Catalyst Web Framework. Сборник на международна научна конференция Unitech, 23-24.11.2007 г., Габрово, ISSN 1313-230X, том 1, стр. 451-455.

В.5. Йорданова, Л., Г. **Кирякова**, Н. Ангелова, П. Велева-Донева, Как ние българите разбираме новославянския език без обучение и на латиница?, Slovanska unie, Rocnik 2 (2017), cislo 1, ISSN 2464-756X, 54-59

В.6. Велева, П., Л. Йорданова, Г. **Кирякова**, Н. Ангелова, Тайният език на българските шевици, Педагогически форум, брой 2, 2018 г., ISSN 1314-7986, DOI:10.15547/PF.2018.010

Учебни помагала и електронни курсове

Учебни помагала:

1. Йорданова, Л., Г. **Кирякова**, Н. Ангелова, Ръководство за упражнения по Информатика, „Литера принт“, Стара Загора, ISBN 978-954-487-078-2, 2008

Електронни курсове (налични на <http://edu.uni-sz.bg>):

1. Общи за системата курсове:
 - Работа с Moodle – инструкции за студенти
 - Среда за електронно обучение Moodle
2. Педагогически факултет:
 - Въведение в информатиката
 - Основи на програмирането*
 - Компютърна графика
 - Бази от данни и информационни системи
3. Стопански факултет:
 - Информатика I част*
 - Информатика II част СФ
 - Информационни системи и технологии
 - Социални медии за бизнес
 - Статистически софтуер за обработка на данни – основни методи – СДК
 - Информационни системи за управление на бизнеса

* Учебните материали включват практически задачи, бази данни с тестови въпроси, тестове, задания, без лекции.

4. Ветеринарно медицински факултет:

- Computer Studies (Fundamentals)
- Biostatistics*
- Информатика ВМФ*

5. Аграрен Факултет:

- Компютърна текстообработка и презентации
- Информатика АФ*
- Информатика II част АФ

Обобщение:

Научни трудове	Брой
Монографии	2
от тях:	
▪ самостоятелни	1
▪ колективни	1
Студии	1
Публикации в български списания	18
Публикации в чуждестранни списания	4
Доклади в сборници на конференции с международно участие	5
Доклади в сборници на конференции с национално участие	5
Доклади в сборници на конференции, проведени в чужбина	2
от тях:	
▪ на български език	15
▪ на английски език	21
▪ на руски език	1
от тях:	
▪ самостоятелни	7
▪ в съавторство	30
Общ брой	37