

Тракийски университет – Стара Загора  
Факултет „Техника и технологии“ – Ямбол

### Списък на изискуемия брой цитирания

гл. ас. д-р инж. Иван Георгиев Бинев във връзка с конкурс за академична длъжност доцент в област на висшето образование 5. Технически науки, професионално направление 5.4. Енергетика, по „Промислена топлотехника“

*Цитирана публикация:* **Binev I., V. Rasheva, S. Tasheva, Neli Georgieva, M. Konstantinov**, Analysis of measures to improve energy efficiency of faculty “Technics and technologies” – Yambol, Trakia University of Stara Zagora, ARTTE, Vol.3, No.3, 2015, ISSN 1314-8796, pp.258-264, doi: 10.15547/artte.2015.03.007

*Цитати:*

[D14.1] Ion I., F. Popescu, Efficiency Improvement of a Biogas Engine-Driven CHP Plant, Научни трудове на Университет по хранителни технологии – Пловдив, том 63, кн.1 2016г. с. 255-261

[D14.2] Baycheva S., Application of devices of measurement of colour in analysis of food products, Journal of Innovation and entrepreneurship, year IV, vol.4, 2016, ISSN 1314-9180, pp.43-59

[D14.3] Zlatev Z., Design of laboratory measurement equipment for temperature and humidity considering the possibility of application in distance learning, Innovation and entrepreneurship – Applied scientific journal, Vol.4, No.3, 2016, ISSN 1314-9253, pp.16-27 (индексирано в ОАЖ i=0,1)

[D14.4] Златев Зл., Ж. Иванов, Ж. Георгиева, Автоматизирана обработка на данни от газови сензори, XXV Международна научна конференция „Мениджмънт и качество“ за млади учени, 11-12 май 2016г., Сборник научни трудове, ISSN 1314-4669 с.40-47

[D14.5] ElNashar E., A. Smirnov, Z. Zlatev, Digital tapestry for contemporary textile engineering, Journal of Innovation and entrepreneurship, year V, vol.1, 2017, ISSN 1314-9180, pp.3-9 (индексирано в ОАЖ i=0,1)

[D14.6] Dimitrova A., Analysis of the operation of pumping unit under a range of different loads, International Conference on Technics, Technologies and Education ICTTE 2019, ISSN 2603-445X, pp. 263-267

[D13.1] Вълчев Г., Енергийна и екологична ефективност на промишлени инсталации, Монография, 2019 г., Издателство и печат „Инпринт“ АД Пловдив, ISBN 978-619-91218-1-8

*Цитирана публикация:* Georgiev R., K. Peichev, A. Pavlov, K. Trendafilov, G. Dineva, **I. Binev**, Study of a zeolite-water experimental refrigeration module intended for animal raising, Agricultural science and technology, vol.5, No1, 2013, ISSN 1313-8820, pp.58-61.

*Цитати:*

[D14.7] Ivanov K., Analysis of refrigerants relating to their impact on the environment, ARTTE Vol. 4, No. 2, 2016 ISSN 1314-8788 (print), ISSN 1314-8796 (online), 145-152

[D14.8] Ivanov K., N. Georgieva, Analysis of the construction and operation of the cascade refrigeration, ARTTE Vol. 5, No. 1, 2017 ISSN 1314-8788 (print), ISSN 1314-8796 (online), 36-43

*Цитирана публикация:* **Binev I.**, C. Rasheva N. Georgieva, Technical and economic assessment of energy saving measures for the building of the faculty "Engineering and Technology" Yambol, Scientific Works of the University of Food Technologies - Plovdiv, Volume LXII, 2015, ISSN 1314-7102, с. 786-790

*Цитати:*

[D14.7] Ivanov K., Analysis of refrigerants relating to their impact on the environment, ARTTE Vol. 4, No. 2, 2016 ISSN 1314-8788 (print), ISSN 1314-8796 (online), 145-152

[D13.1] Вълчев Г., Енергийна и екологична ефективност на промишлени инсталации, Монография, 2019 г., Издателство и печат „Инпринт“ АД Пловдив, ISBN 978-619-91218-1-8

*Цитирана публикация:* **Binev I.**, Ivanov K, Balcheva E. Analysis of results of performed measures to increase energy efficiency in kinder garden Red riding hood – Yambol, Proceedings of ICTTE, 2016, 332-335. ISSN 1314-9474.

*Цитати:*

[D14.9] Elnashar E., Z. Zlatev, P. Boneva, Education in the professional field "Design": A comparative analysis of Egyptian and European experience in this study area of higher education, International Journal of Advanced Educational Research, Vol. 2, Iss. 2, March 2017, ISSN: 2455-6157, pp.5-9, (индексирано в RJIF i=5,12)

*Цитирана публикация:* **Бинев И**, Оценка на енергийните спестявания в училища на територията на община Сливен, ICTTE, International Conference on Technics, Technologies and Education, Faculty of Technics and Technologies, Trakia University, October 30-31 2014, 521-527

*Цитати:*

[D13.1] Вълчев Г., Енергийна и екологична ефективност на промишлени инсталации, Монография, 2019 г., Издателство и печат „Инпринт“ АД Пловдив, ISBN 978-619-91218-1-8

[D14.10] Иванов К., С.Ташева, Анализ на енергопотреблението в промишлени системи, Сборник доклади от XXIV Научна конференция с международно участие ЕМФ 2019 17 – 20 септември 2019, Созопол, с. 143-149

*Цитирана публикация:* **Binev, I.** Possibilities for ground water use for conditioning of the faculty of technics and technologies building in Yambol, 2018, ARTTE, Applied Researches in Technics, Technologies and Education, Vol. 6, No. 2, pp.166-169

*Цитати:*

[D14.10] Иванов К., С. Ташева, Анализ на енергопотреблението в промишлени системи, Сборник доклади от XXIV Научна конференция с международно участие ЕМФ, 17 – 20 септември 2019, Созопол, 143-149

[D14.11] Nikolov I., Development of a warehouse microclimate management system, Innovation and entrepreneurship, vol.6, No.3, 2018, ISSN 1314-9253, pp.166-174 (реферирана в ERIH Plus)

[D14.12] Tsankov P., V. Stanev, K. Ivanov, Universal ventilation stand for laboratory exercises of "Fluid mechanics", Journal of Innovation and entrepreneurship, vol.7, number 4, 2019, ISSN 1314-9253, pp 205-214

[D14.13] Delcheva S., T. Kolev, Z. Zlatev, Improving the operation of an automated water bath to obtain nanofibrils, Journal of Innovation and entrepreneurship, vol.7, number 4, 2019, ISSN 1314-9253, pp 224-236

[D13.1] Вълчев Г., Енергийна и екологична ефективност на промишлени инсталации, Монография, 2019 г., Издателство и печат „Инпринт“ АД Пловдив, ISBN 978-619-91218-1-8

*Цитирана публикация:* **Binev I.** Analysis of bulgarian regulations for heat transfer of buildings, Applied research on technics, technologies and education ARTTE, vol.4 No4, 2016, ISSN 1314-8796, pp.317-321.

*Цитати:*

[D14.6] Dimitrova A., Analysis of the operation of pumping unit under a range of different loads, International Conference on Technics, Technologies and Education ICTTE 2019, ISSN 2603-445X, pp. 263-267

*Цитирана публикация:* **БИНЕВ И.,** Н. Георгиева, Енергийно оползотворяване на дървесна биомаса, International Conference on Technics, Technologies and Education ICTTE 2013, Faculty of Technics and Technologies, Trakia University, October 30-31 2013, Yambol, ISSN 1314-9474, Bulgaria, pp. 421-430

*Цитати:*

[D14.14] Василев М., Оценка на повърхностни характеристики на млечни продукти чрез оптични техники, XXV научна конференция за млади учени „Мениджмънт и качество“, ФТТ-Ямбол, ССКБ, 11-12.05.2016, Сборник научни трудове ISSN 1314-4669 с. 91-97

[D14.15] Биларев М., К. Иванов, Изследване параметъра „влажност“ на пелети от биомаса за битова употреба, XXVI научна конференция за млади учени „Мениджмънт и качество“, ФТТ-Ямбол, ССКБ, 11-12.05.2017, ISSN 1314-4669 с. 190-194.

[D14.16] Yarkova Y., Atanasova P., Leading innovative practices in the thematic area “Healthy living industry and biotechnologies” at a regional level, Trakia Journal of Sciences, 2020 (под печат)

*Цитирана публикация:* Georgieva, N., Z. Zlatev, **I. Binev**, (2013). Experimental study of heat and environmental characteristics of gas burner operating under water-heating installations. Applied research on technics, technologies and education ARTTE, 1 (1), pp.36-41.

*Цитати:*

[D14.12] Tsankov P., V. Stanev, K. Ivanov, Universal ventilation stand for laboratory exercises of "Fluid mechanics", Journal of Innovation and entrepreneurship, vol.7, number 4, 2019, ISSN 1314-9253, pp 205-214

*Цитирана публикация:* Tsankov, P., **I. Binev**, N. Marazov. (2019). Complex stand for testing of a gear pumps and investigation of the influence of the hydraulic oil temperature on the pump characteristics. ICTTE, pp.287-294. ISSN 2603-445X

*Цитати:*

[D14.13] Delcheva S., T. Kolev, Z. Zlatev, Improving the operation of an automated water bath to obtain nanofibrils, Journal of Innovation and entrepreneurship, vol.7, number 4, 2019, ISSN 1314-9253, pp 224-236

[D14.17] Vasilev M., S.Delcheva, G. Milusheva, Application of spectral characteristics for water stress analysis of cucumbers, Journal of Innovation and entrepreneurship, vol.7, number 4, 2019, ISSN 1314-9253, pp 237-249

*Цитирана публикация:* Komitov, G., V. Rasheva, **I. Binev**. (2016). Innovation technology for using of disposals automobile tyres. European Journal of Technical and Natural Sciences, № 4, Vienna, pp. 20-22. ISSN 2414-2352

*Цитати:*

[D14.17] Vasilev M., S.Delcheva, G. Milusheva, Application of spectral characteristics for water stress analysis of cucumbers, Journal of Innovation and entrepreneurship, vol.7, number 4, 2019, ISSN 1314-9253, pp 237-249

[D12.1] Gilyazidinova, N., Shabanov, E., Liu, X. Use of slag concrete in construction of underground structures and mines. E3S Web of Conferences, 2019, 105,01039

*Цитирана публикация:* **Binev I.**, Analysis of energy efficiency in public buildings after implementation of energy saving measures, ICTTE, International Conference on Technics, Technologies and Education, Faculty of Technics and Technologies, Trakia University, 2019, ISSN 2603 - 445X , pp. 314 - 320

*Цитати:*

[D13.1] Вълчев Г., Енергийна и екологична ефективност на промишлени инсталации, Монография, 2019 г., Издателство и печат „Инпринт“ АД Пловдив, ISBN 978-619-91218-1-8

*Цитирана публикация:* Tasheva St., **I. Binev**, V. Rasheva, Results from an energy audit of municipal buildings in the municipality of Sliven, 4th International Conference on Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development TE-RE-RD 2015, Arges County, Romania, June 4-6, 2015, pp. 129 - 134

*Цитати:*

[D13.1] Вълчев Г., Енергийна и екологична ефективност на промишлени инсталации, Монография, 2019 г., Издателство и печат „Инпринт“ АД Пловдив, ISBN 978-619-91218-1-8

Изготвил:.....

/гл. ас. д-р инж. Иван Бинев/