

**Списък на публикациите**

На гл. ас. д-р инж. Златин Димитров Златев, във връзка с конкурс за академична длъжност „доцент“ В професионално направление „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление (по отрасли)“ по научна специалност 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“

**Научни публикации представени с дисертационен труд за придобиване на ОНС „доктор“ (отпечатани в пълен размер в специализирани научни издания)**

Автореферат на дисертация за придобивана на ОНС „доктор“ на тема „Анализ и оценка на качеството на месо и месни продукти“, по професионално направление 5.2.Електротехника, електроника и автоматика, научна специалност: „Автоматизация на производството“

**Самостоятелни, 1 бр.**

Zlatev Z., Industrial applicability of computer vision systems in evaluating the quality of pork meat, ICTTE International Conference on Technics, Technologies and Education, Faculty of Technics and Technologies, Trakia University, October 30-31 2013, pp.278-283, ISSN 1314-9474

**Водещ автор, 2 бр.**

Златев Зл., К.Добрева, В.Бочев, Допълнително устройство към мултимедийна презентационна система за обучение по хранителни технологии, Научни трудове на Русенския университет – 2014, том 53, сер. 10.2, ISSN 1311-3321, pp.229-233

Zlatev Z., M. Mladenov, Evaluation of pork freshness by computer vision, ICCST, Year 2, №1, 2013, ISSN-1314-7455, pp.37-42

**На чужд език, 3 бр.**

Nedeva V., Z. Zlatev, Contactless methods for assessing the quality of pork meat, International Conference AUTOMATICS AND INFORMATICS'12, Sofia, Bulgaria, pp297-300, 3-5 October 2012

Zlatev Z., S. Ribarski, M. Mladenov, Automatic measurement of Loin eye area with computer vision system, Agricultural science and technology, vol.6, No.2, 2014, ISSN 1313-8820, pp.224-227

Zlatev Z., Evaluation of the freshness of meat and meat products by spectral and hyperspectral characteristics, ICCST, Year 3, №1, 2014, ISSN-1314-7455, pp.21-27

**Научни публикации представени в конкурс за придобиване на академична длъжност главен асистент (отпечатани в пълен размер в специализирани научни издания)**

**Самостоятелни, 2 бр.**

