

**mgr inż. Anna Zielińska**

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej  
Katedra Energoelektroniki i Automatyki Systemów Przetwarzania Energii

**Wykaz ważniejszych publikacji doktorantki:**

1. A. Zielińska, „Bezpieczeństwo współpracy instalacji fotowoltaicznej z siecią elektroenergetyczną”, *Biuletyn Techniczny Oddziału Krakowskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich*, nr. 1, s. 32-37, 2017.
2. A. Zielińska, A. Bień, „Analiza prawna i ekonomiczna efektywności eksploatacji mikroinstalacji fotowoltaicznej”, *Wiadomości Elektrotechniczne : miesięcznik naukowo-techniczny Stowarzyszenia Elektryków Polskich*, nr 8, s. 12–16, 2018.
3. A. Zielińska, M. Skowron, i A. Bień, “Modelling of photovoltaic cells in variable conditions of temperature and intensity of solar insolation as a method of mapping the operation of the installation in real conditions”, *I2PhDW 2018 : 8th International Interdisciplinary PhD Workshop*, Świnoujście, Poland, m. 2018, s. 28–299.
4. A. Zielińska, M. Skowron, i A. Bień, „Cooperation of the Process of Charging the Electric Vehicle With the Photovoltaic Cell”, *Applications of Electromagnetics in Modern Techniques and Medicine (PTZE)*, Raclawice, Poland, wrz. 2018, s. 285–288. doi: 10.1109/PTZE.2018.8503159.
5. A. Zielińska, „Charging infrastructure and testing of the electric vehicle energy battery decline”, *Przegląd Elektrotechniczny*, t. 1, nr 1, s. 151–154, sty. 2019, doi: 10.15199/48.2019.01.38.
6. A. Zielińska, M. Skowron, i A. Bień, „The concept of the blockchain technology model use to settle the charging process of an electric vehicle”, w *2019 Applications of Electromagnetics in Modern Engineering and Medicine (PTZE)*, Janow Podlaski, Poland, cze. 2019, s. 271–274. doi: 10.23919/PTZE.2019.8781739.
7. A. Zielińska, „Model for settlement electric vehicles charging and financing infrastructure for charging them with the support of blockchain environment”, *Przegląd Elektrotechniczny*, t. 1, nr 12, s. 239–243, grudz. 2019, doi: 10.15199/48.2019.12.54.
8. A. Zielińska, „Application possibilities of blockchain technology in the energy sector”, *E3S Web Conf.*, t. 154, s. 07003, 2020, doi: 10.1051/e3sconf/202015407003.
9. A. Zielińska, „Electromobility research: the impact of using renewable energy solutions on the development of electromobility”, *Przegląd Elektrotechniczny*, t. 1, nr 12, s. 125–128, grudz. 2020, doi: 10.15199/48.2020.12.24.
10. A. Zielińska, „Possibilities of using blockchain technology in the area of electricity trade settlements”, *Przegląd Elektrotechniczny*, t. 1, nr 12, s. 159–162, grudz. 2021, doi: 10.15199/48.2021.12.32.