

Wykaz tematów prac inżynierskich dla studentów studiów niestacjonarnych kierunku Ekoenergetyka w roku akademickim 2022/2023

Lp.	Imię i nazwisko - inżynieranta - promotra	Temat pracy inżynierskiej
1	- Sawicki Erwin Jan - dr inż. Mariusz Robert Adamski	Projekt siłowni wiatrowej umożliwiający pozyskanie na cele energetyczne strug powietrza opływających pojazd w ruchu oraz podczas postoju.
2	- Więckowski Krzysztof Jarosław - dr inż. Mariusz Robert Adamski	Projekt siłowni wiatrowej o osi poziomej wyposażonej w prądnicę bezrdzeniową
3	- Radosław Gembicki - dr inż. Zbigniew Czaczyk	Koncepcja hybrydowego zasilania PV/WP - autonomicznej mikroinstalacji uprawowej off-grid
4	- - prof. UPP dr hab. inż. Wojciech Czekala	Projekt kompostownika wytworzonego z materiałów odpadowych
5	- Dygowski Tomasz - prof. dr hab. Jacek Dach	Projekt biogazowni rolniczej III generacji dla Kompanii Piwowarskiej S.A. na przykładzie browaru w Poznaniu.
6	- Klaudia Błoszyk - dr inż. Aleksander Jędrus	Analiza opłacalności magazynowania energii elektrycznej w przedsiębiorstwie energetycznym
7	- Rafał Pawlak - dr inż. Aleksander Jędrus	Projekt modernizacji stanowiska laboratoryjnego do badania termicznego wodowskazu cyfrowego
8	- - dr inż. Andrzej Lewicki	Zastosowanie generatorów mikropęcherzyków w inżynierii środowiska
9	- - dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Opracowanie arkusza kalkulacyjnego służącego do obliczeń gazów emitowanych przez krowy
10	- - prof. UPP dr hab. Krzysztof Masiaż-Bilowski	Projekt mobilnego trakera fotowoltaicznego 0,8 kWp
11	- Stachowiak Jakub Marek - prof. dr hab. Agnieszka Sujak	Analiza możliwości technicznych wdrożenia magazynów energii do istniejących systemów fotowoltaicznych w Polsce.
12	- Zwolińska Marta - prof. dr hab. Agnieszka Sujak	Analiza środowiskowa i ekonomiczna wybranych metod separacji warstw paneli fotowoltaicznych

13	- Skorwider Jakub - dr inż. Kamil Witaszek	Projekt instalacji solarnej z wykorzystaniem kolektora powietrznego oraz instalacji fotowoltaicznej off-grid dla domku letniskowego.
----	---	--