

Tematy prac dyplomowych 2022/2023

Prace inżynierskie: energetyka

Lp.	Temat	Promotor	Rodzaj pracy	Specjalność
1.	Projekt modernizacji oświetlenia ulicznego	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
2.	Projekt domowego źródła CWU zasilanego z PV	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
3.	Analiza i badanie warunków wiatrowych dla małej siłowni wiatrowej	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
4.	Projekt systemu bezprzerwowego zasilania domu jednorodzinnego	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
5.	Projekt źródła ciepła dla domu jednorodzinnego wolnostojącego	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
6.	Audyt energetyczny domu jednorodzinnego wolnostojącego	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
7.	Projekt i realizacja instalacji rekuperacyjnej budynku	dr inż. Radosław Kasperek	projektowa	Energetyka odnawialna
8.	Projekt hybrydowego systemu OZE z magazynem ciepła	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
9.	System stacji pogodowej w inteligentnym budynku	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
10.	Projekt układ pomiarowego parametrów systemów PV	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
11.	Projekt systemu smart metering w wybranym obiekcie przemysłowym	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
12.	Inwersyjna praca gruntowej pompy ciepła w lecie	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
13.	Hybrydowy system OZE z gruntowym magazynem ciepła	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
14.	Integracja wybranych systemów OZE w Centrum Energetyki Odnawialnej UZ	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna
15.	Analiza porównawcza układów MPPT w systemach PV	dr inż. Grzegorz Kobyłecki	projektowa	Energetyka odnawialna