

Wykaz tematów prac magisterskich dla studentów studiów stacjonarnych kierunku Ekoenergetyka w roku akademickim 2019/2020

Lp.	Imię i nazwisko - dyplomanta - promotra	Temat pracy inżynierskiej
1	- dr inż. Gniewko Niedbała	Predykcja plonu rzepaku ozimego z wykorzystaniem sztucznych sieci neuronowych
2	- dr inż. Gniewko Niedbała	Predykcja plonu pszenicy ozimej z wykorzystaniem sztucznych sieci neuronowych
3	- dr inż. Natalia Mioduszevska	Wykorzystanie buraków cukrowych do produkcji biogazu z uwzględnieniem sposobu i okresu przechowywania
4	- dr inż. Natalia Mioduszevska	Wydajność energetyczna różnych części buraka cukrowego
5	- dr inż. Krzysztof Pilarski	Analiza możliwości produkcji paliw II generacji
6	- dr inż. Krzysztof Pilarski	Bilans energetyczny dla biogazowni o mocy 0,5 MW
7	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Badania potencjału biogazowego odpadów z produkcji farmaceutyków ziołowych
8	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Badania porównawcze oczyszczania odcieków z biogazowni metodą osadu czynnego oraz z wykorzystaniem nośników biomasy
9	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Badania porównawcze oczyszczania odcieków z biogazowni na złożach ruchomych i utwardzonych
10	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Analiza potencjału biogazowego odpadów ze schronisk dla zwierząt
11	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Analiza potencjału biogazowego vs kompostowego odpadów odzwierzęcych z zoo
12	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Badania wpływu napowietrzania na zmiany temperatury mieszanki kompostowej
13	- dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Współkompostowanie osadów ściekowych razem z odpadami kuchennymi i materiałem strukturotwórczym
14	- dr inż. Damian Janczak	Analiza potencjału biogazowego wybranych strumieni odpadów z zoo
15	- dr inż. Damian Janczak	Badania wpływu napowietrzania na ubytek masy mieszanki kompostowej
16	- dr inż. Andrzej Fiszer	Analiza potencjału energetycznego cieków wodnych zasilających Jezioro Kierskie

17	- dr inż. Andrzej Fiszer	Możliwości wykorzystania OZE w otoczeniu Jeziora Kierskiego
18	- dr inż. Krzysztof Pilarski	Analiza opłacalności upraw celowych jako substratów do biogazowni rolniczej o mocy 0,25 MW
19	- dr inż. Wojciech Czekala	Potencjał energetyczny wybranych odpadów ulegających biodegradacji
20	- dr inż. Wojciech Czekala	Gospodarka bioodpadami w Poznaniu – stan obecny i perspektywy zmian
21	- dr inż. Wojciech Czekala	Gospodarka obiegu zamkniętego – koncepcja dla biogazowni rolniczej
22	- dr inż. Wojciech Czekala	Wykorzystanie odpadów spożywczych na cele energetyczne
23	- dr inż. Dawid Wojcieszak	Ciepło spalania rdzeni kolb kukurydzy różnych odmian