

Wykaz tematów prac inżynierskich dla studentów studiów stacjonarnych kierunku Inżynieria rolnicza w roku akademickim 2026/2027

Lp.	Imię i nazwisko: - studenta realizującego pracę - promotora	Temat pracy
1.	- Kamil Antkiewicz - prof. UPP dr hab. inż. Florian Adamczyk	Projekt układu napędowego siewnika nabudowanego na gruberze
2.	- Mariusz Firlej - prof. UPP dr hab. inż. Florian Adamczyk	Projekt układu dozowania wody do wozu paszowego
3.	- Antoni Kaczmarek - prof. UPP dr hab. inż. Florian Adamczyk	Projekt systemu odprowadzania drobnych frakcji kukurydzy z suszarni mobilnej
4.	- Dominik Krawczyk - prof. UPP dr hab. inż. Florian Adamczyk	Agregat do siewu poplonów-projekt układu łączenia siewnika poplonów z wałem uprawowym
5.	- - dr inż. Mariusz Adamski	Projekt uniwersalnego rozsiewacza do zastosowań rolniczych i komunalnych
6.	- - dr inż. Mariusz Adamski	Projekt układu zbierającego biomasę roślinną do zastosowań komunalnych i rolniczych
7.	- - dr inż. Mariusz Adamski	Projekt systemu formującego granule sferyczne z biomasy odpadowej
8.	- Mateusz Koska - dr inż. Mirosław Czechłowski	Projekt obciążnika gaśniczego montowanego na przedni TUZ ciągnika rolniczego
9.	- Hanna Maciak - dr inż. Aleksander Jędrus	Projekt detektora spadku aparatu udojowego z wymienia krowy

10.	- Mikołaj Rybarski - dr inż. Aleksander Jędrus	Projekt stanowiska laboratoryjnego do badania aparatów udojowych
11.	- Marek Szadkowski - dr inż. Aleksander Jędrus	Projekt zbiornika pomiarowego do zastosowania w oborze mlecznej
12.	- - dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Projekt instalacji i realizacja testów materiału nawozowego z fermentacji odpadów z gospodarstw doświadczalnych UPP
13.	- - dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Projekt instalacji i realizacja testów fermentacji odpadów z gospodarstw doświadczalnych UPP
14.	- - dr inż. Jakub Mazurkiewicz	Projekt instalacji i realizacja testów fermentacji obornika zagęszzonego i przykrytego
15.	- - dr inż. Andrzej Osuch	Projekt generatora prądu stałego o mocy przekraczającej 1kW oraz napięciu 12V
16.	- - dr inż. Andrzej Osuch	Projekt urządzenia technicznego służącego do koszenia i zbioru makrofitów zanurzonych
17.	- - dr inż. Andrzej Osuch	Projekt przydomowej instalacji PV off-grid dedykowanej do ładowania pojazdów samochodowych elektrycznych wykorzystywanych do jazdy w trybie miejskim
18.	- - prof. UPP dr hab. Krzysztof Pilarski	Projekt instalacji biogazowej o mocy 0,5 MW w wybranym gospodarstwie rolnym
19.	- - dr inż. Janusz Rutkowski	Modelowanie CAD 3D pelecarki o pionowej osi mechanizmu roboczego
20.	- Igor Hrycenko - prof. dr hab. Agnieszka Sujak	Analiza obiegu ciepłego Diesla wykorzystywanego w silnikach wysokoprężnych ciągników rolniczych
21.	- Bartosz Dzierła - dr inż. Tomasz Wojciechowski	Zastosowanie technologii rolnictwa 4.0 w systemach przechowywania ziemniaków
22.	- - dr inż. Dawid Wojcieszak	Projekt systemu Variable Rate Seeding siewnika precyzyjnego