

## Tematy prac dyplomowych

<b>L.p.</b>	<b>Temat</b>	<b>Prowadzący temat / Osoba kontaktowa w przemyśle</b>	<b>Nazwisko studenta realizującego temat</b>
1.	Projekt formy z układem termostabilizacji do prasowania próbek kompozytów drzewnych o wymiarach 300 x 300 mm	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	
2.	Projekt formy z układem termostabilizacji do prasowania próbek kompozytów drzewnych o wymiarach 500 x 100 mm	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	
3.	Projekt formy z układem termostabilizacji do wytwarzania kompozytów polimerowo-drzewnych	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	
4.	Projekt laboratoryjnego sortownika do frakcjonowania wiórów drzewnych	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	
5.	Projekt modernizacji suszarni komorowej	dr inż. Wiesław Szada-Borzyszkowski	
6.	Inteligentny system mocowania przedmiotów na stole roboczym laboratoryjnej obrabiarki CNC	dr inż. Jarosław Chodór	
7.	Projekt konstrukcyjny i wykonanie odciągu wiórów w obrabiarce CNC	dr inż. Jarosław Chodór	
8.	Projekt laboratoryjnego reaktora do fizykochemicznej obróbki wiórów drzewnych	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	
9.	Projekt laboratoryjnego cyklona do separacji wiórów drzewnych	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	
10.	Projekt konstrukcyjny tarczy piły do cięcia wzdłuż drewna i produktów drewnopochodnych	dr inż. Radosław Patyk	
11.	Projekt konstrukcyjny wrzeciona wielopięły z systemem sterowania tarcz	dr inż. Radosław Patyk	
12.	Projekt układu sterowania mikroklimatem powietrza w magazynie próbek drewna	prof. nazw dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski	

13.	Projekt modernizacji linii do produkcji elementów konstrukcyjnych z drewna klejonego	dr inż. Wiesław Szada-Borzyszkowski	
14.	Projekt układu podtrzymywania homeostazy w akwariach hodowlanych	prof. nadzw. dr hab. inż. Dariusz Tomkiewicz	
15.	Sterownie przewodnicy liniowej umożliwiającej przemieszczanie się robota na stanowisku produkcyjnym	prof. nadzw. dr hab. inż. Dariusz Tomkiewicz	
16.	Inteligentny system sortujący dla zrobotyzowanego stanowiska produkcyjnego	prof. nadzw. dr hab. inż. Dariusz Tomkiewicz	