

KATEDRA INŻYNIERII ROLNO-SPOŻYWCZEJ I KSZTAŁTOWANIA ŚRODOWISKA
TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH – ROK AKADEMICKI 2021/2022

(KONTAKT DO SEKRETARIATU KATEDRY: U.DYBKO@PB.EDU.PL)

Biotechnologia studia pierwszego stopnia

Katedra	Inżynierii Rolno-Spożywczej i Kształtowania Środowiska	
Promotor	Dr hab. Grażyna Łaska, prof. PB (<i>g.laska@pb.edu.pl</i>)	
Tematy		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Ocena możliwości wykorzystania genów reporterowych posiadających zdolność bioluminescencji.	
2	Identyfikacja i aktywność biologiczna grzybów mikoryzowych oraz ich znaczenie i wykorzystanie w biotechnologii.	
3	Metabolity wtórne wybranych gatunków porostów i ich zastosowanie.	
Promotor	prof. dr hab. inż. Józefa Wiater (<i>j.wiater@pb.edu.pl</i>)	
Tematy		
1	Biologiczne metody unieszkodliwiania odpadów organicznych	
2	Wpływ zanieczyszczeń komunikacyjnych na zawartość metali ciężkich w roślinach i ich wpływ na jakość białka	