

**Tematy prac magisterskich dla studentów II stopnia  
inżynierii nowoczesnych materiałów  
termin zakończenia prac semestr zimowy 2020/2021 r**

Lp.	Temat	Promotor	Student
<b>Inżynieria nowoczesnych materiałów II st. 2020/21</b>			
1.	Układy warstwowe antymonen/Au/Fe/Au – wzrost, morfologia i struktura krystalograficzna.	dr hab. Ryszard Zdyb, prof. UMCS	Gołębiowski Mariusz
2.	Wzrost, morfologia i struktura krystalograficzna ultracienkich warstw ferromagnetyka na silicenie.	dr hab. Ryszard Zdyb, prof. UMCS	Jagiello Sebastian
3.	Badania techniką PALS różnego typu zmian chorobowych w materiałach biologicznych.	dr hab. Bożena Jasińska, prof. UMCS	Kwiatek Natalia
4.	Wykorzystanie pozytonu jako próbnika procesów prowadzących do nowotworzenia tkanek ludzkich.	dr hab. Bożena Jasińska, prof. UMCS	Leszczyńska Iwona
5.	Synteza i charakterystyka nośników do uwalniania leków trudno-rozpuszczalnych.	dr hab. Radosław Zaleski, prof. UMCS	Modrzewski Hubert