

Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów  
Tematy prac dyplomowych na rok akademicki 2021/22 - sem. zimowy

**Instytut Materialoznawstwa Tekstyliów i Kompozytów Polimerowych, I-42**

**TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH 2021/2022**

| Lp | Kierunek i rodzaj studiów                   | Specjalność             | Opiekun                                                                          | Temat pracy                                          | Streszczenie tematu pracy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Słowa kluczowe                                            |
|----|---------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 2  | Wzornictwo stacjonarne<br><u>II stopień</u> | Architektura tekstyliów | dr hab. inż.<br>E.Gliścińska,<br>prof. uczelni,<br>dr Emil<br>Saryusz-<br>Wolski | Projektowanie maseczek ochronnych codziennego użytku | Student zaproponuje optymalne rozwiązania materiałowe, ergonomiczne i estetyczne maseczek ochronnych codziennego użytku. Na podstawie wybranych tekstyliów wyprodukowanych różnymi technologiami stworzy układy jedno- i wielowarstwowe oraz określi ich właściwości filtracyjne. Kształt maseczek będzie dostosowany do wymiarów antropologicznych twarzy. | Tkanina, włóknina, dzianina, maseczka ochronna, filtracja |