

TEMATY PRAC MAGISTERSKICH 2021/2022 (studia niestacjonarne)

KIERUNEK: TECHNOLOGIA CHEMICZNA

1	Otrzymywanie oraz zastosowanie membran chitozanowych wypełnionych modyfikowanymi krzemionkami w procesie odwadniania etanolu metodą perwaporacji.	dr hab. inż. Gabriela Dudek, prof. Polsl
2	Wpływ czynników starzejących na właściwości termiczne wyrobów z poliolefin w postaci rur i kształtek	dr hab. inż. Sylwia Waśkiewicz Opiekun: dr Sebastian Jurczyk
3	Zagospodarowanie odpadowego poli(tereftalanu etylenu) do produkcji opakowań żywności i kosmetyków w świetle współcześnie obowiązujących w Unii Europejskiej przepisów prawnych, wraz z oceną jakościową otrzymanych produktów	Dr hab. inż. Sylwia Waśkiewicz Opiekunowie: Michał Grzelak, Konrad Mączka
4	Wpływ dodatków wysokoenergetycznych na właściwości i strukturę spienianych paliw	dr inż. Tomasz Jarosz
5	Wpływ stopnia sprzężenia drgań membrany i białka kanałowego na obecność pamięci w przebiegach prądu patch-clamp kanału jonowego	dr hab. inż. Przemysław Borys prof. Polsl
6	Symulacja woltamperometrii cyklicznej wybranych procesów redoks.	dr inż. Pavel Chulkin