

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Hydrotermalna synteza tlenku niklu na powierzchni skarbonizowanego szkieletu gąbki morskiej do zastosowań elektrochemicznych		TC	CN	Beska Marta
dr inż. Katarzyna Staszak	Surfaktanty zwitterjonowe - właściwości i zastosowanie		TC	TO	Borowiec Joanna
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Hydrotermalna mineralizacja hydroksyapatytu na kompozycie szkielet gąbki morskiej - krzemionka amorficzna o zwiększonych właściwościach		TC	CN	Brzezińska Joanna
dr hab. inż. Ewa Kaczorek	Izolacja i charakterystyka bakteryjnych zewnątrzkomórkowych substancji polimerowych		ICP	IBB	Dylańska Alicja
dr inż. Katarzyna Siwińska-Stefańska	Zaawansowane układy kompozytowe na bazie TiO ₂ /grafen, a ich potencjalne zastosowanie		TC	TO	Fluder Monika
dr inż. Piotr Mitkowski	Projektowanie struktury kontroli procesu o typach: in-line, at-line i on-line		TC	CN	Fokt Anna Maria
dr inż. Łukasz Klapiszewski	Preparatyka materiałów hybrydowych Mg(OH) ₂ -lignina krafta - potencjalnych układów o właściwościach uniepalniających		TC	TO	Franke Angelika
dr inż. Agnieszka Zgoła-Grześkowiak	Oznaczanie wybranych konserwantów i przeciwutleniaczy w próbkach wody rzecznej techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej sprzężonej z tandemową spektrometrią mas		TC	CN	Frankowski Robert
prof. dr hab. inż. Juliusz Pernak	Synteza i właściwości amoniowych cieczy jonowych o potencjalnym zastosowaniu w kosmetyce		TC	TO	Fryder Marta
dr hab. inż. Ewa Kaczorek	Biodegradacja wybranych związków aromatycznych		TC	TO	Gaikowska Marta
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Zaawansowane materiały hybrydowe i ich potencjalne zastosowanie		ICP	IC	Janowska Katarzyna
dr inż. Filip Ciesielczyk	Otrzymywanie trójskładnikowych układów tlenkowych metodą zol-żel		TC	TO	Jaskólska Marta
dr inż. Filip Ciesielczyk	Ocena możliwości wykorzystania układów tlenkowych na bazie MgO, ZrO oraz SiO ₂ w usuwaniu barwnych zanieczyszczeń organicznych z roztworów wodnych		TC	TO	Jezierska Monika
dr inż. Łukasz Klapiszewski	Synteza nowatorskich układów typu MO-lignina z wykorzystaniem cieczy jonowych jako aktywatora biopolimeru		TC	TO	Jędrzak Artur
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Adsorpcja wybranych zanieczyszczeń organicznych na nowatorskim sorbencie MO-lignina		TC	CN	Jużków Joanna
dr inż. Magdalena Krawczyk	Oznaczanie fluorków z zastosowaniem elektrody jonoselektywnej oraz absorpcyjnej spektrometrii		TC	ET	Kaczmarek Monika
dr inż. Łukasz Klapiszewski	Organiczno-nieorganiczne kontenery jako matryce dla substancji aktywnych		TC	CN	Kaźmierski Wojciech
prof. dr hab. inż. Krystyna Prochaska	Badanie monowarstw Langmuira oraz cienkich filmów LB tworzonych przez pochodne silseskwiksianów		TC	TO	Koper Arkadiusz
dr hab. inż. Grzegorz Musielak, prof. nadzw.	Suszenie wybranych owoców wspomagane ultradźwiękami		ICP	IBB	Kostrom Aleksandra
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Modyfikacja materiału anodowego do ogniwa paliwowego z bezpośrednim utlenianiem borowodoru		TC	ET	Koźmicki Jakub
dr inż. Sylwia Różańska	Lepkość wzdłużna emulsji stabilizowanych mieszaniną polimer/surfaktant		ICP	IC	Kozłowska Anna

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr hab. inż. Grzegorz Musielak, prof. nadzw.	Suszenie wybranych warzyw wspomagane ultradźwiękami		ICP	IBB	Krysiak Łukasz Piotr
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Hybrydowe kondensatory elektrochemiczne pracujące w środowisku wodnym		TC	ET	Krzyżko Łukasz
dr hab. inż. Katarzyna Bielicka-Daszkiwicz	Zastosowanie technik chromatograficznych w analizie produktów biodegradacji osadem czynnym		TOŚ	EKO	Krzywda Maria
dr inż. Katarzyna Siwińska-Stefańska	Ocena aktywności fotokatalitycznej układów tlenkowych zawierających w swojej strukturze ditlenek tytanu		ICP	IC	Kubiak Adam
prof. dr hab. inż. Krystyna Prochaska	Separacja składników brzeczek pofermentacyjnych w membranowych układach hybrydowych		TC	CN	Kuntolaksono Satrio
prof. dr hab. Maciej Wiśniewski	Fosforaniowe ciecze jonowe jakko ekstrahenty stosowane w ekstrakcji metali szlachetnych		TOŚ	EKO	Kurek Justyna
dr inż. Anna Parus	Modyfikacja naturalnych nośników pirydynoamidoksymami		TC	TO	Kwiatkowska Agnieszka
dr inż. Magdalena Jeszka-Skowron	Wykorzystanie metod spektrofotometrycznych do oznaczania aktywności przeciwutleniającej w ekstraktach kawy		TC	TO	Lewandowska Aneta
dr inż. Agnieszka Zgoła-Grześkowiak	Oznaczanie zawartości ergosterolu w kawie i herbacie techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej sprzężonej z tandemową spektrometrią mas		ICP	IBB	Lusiak Ewelina
dr inż. Andrzej Szymański	Biodegradacja oksyetylenowanych alkoholi fluorotelomerowych		TC	TO	Moryson Sandra
dr Justyna Werner	Oznaczanie zawartości filtrów UV - oktorkrylenu i oksybenzonu w próbkach kosmetyków		TC	TO	Nawrocka Natalia
dr inż. Beata Strzemiecka	Nowe, ekologiczne utwardzacz dla żywic fenolowo-formaldehydowych		TC	TP	Petruk Izabela
dr inż. Andrzej Szymański	Pary jonowe oksyetylenowanych alkoholi fluorotelomerowych z tetrajobizmutanem(III) baru		TC	TO	Pieróg Dominika
dr inż. Beata Strzemiecka	Ocena właściwości termiczno-mechanicznych nowych spoiw ligninowo-fenolowo-formaldehydowych		TC	CN	Przybysz Jagoda
dr inż. Tomasz Rozmanowski	Otrzymywanie materiałów elektrodowych typu węgiel-metal do magazynowania i konwersji energii		TC	ET	Rokosz Jagoda Magdalena
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Wykorzystanie matryc chityna-lignina oraz krzemionka-lignina w procesie immobilizacji enzymów i zastosowanie powstałych układów w reakcjach enzymatycznych		TC	CN	Salamanowicz Dominika
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Gąbki morskie jako nośniki biokatalizatorów		TC	TP	Skotarczak Inga
dr inż. Magdalena Regel-Rosocka	Badanie selektywności transportu cynku (I) w obecności jonów żelaza przez polimerowe membrany inkluzyjne z cieczami jonowymi jako przenośnikami		TC	TO	Słomka Żaneta
dr Małgorzata Osińska	Technologia oczyszczania ścieków w oczyszczalni ścieków w Kozigłowach		TOŚ	EKO	Sot Ewelina
dr inż. Piotr Mitkowski	Analiza ryzyka w przemyśle farmaceutycznym		TC	CN	Szarmańska Joanna
prof. dr hab. inż. Krystyna Prochaska	Separacja składników brzeczek pofermentacyjnych w membranowych układach hybrydowych		TC	TO	Szczygięlda Mateusz
dr inż. Magdalena Regel-Rosocka	Ekstrakcja reaktywna jako skuteczna metoda wydzielania jonów metali ciężkich z wodnych roztworów chlorkowych		TOŚ	EKO	Tarnowska Marta

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr hab. inż. Sławomir Borysiak	Wytwarzanie oraz charakterystyka biomateriałów na bazie chitozanu		TC	TP	Tok Linda
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Adsorpcja sulfonowanej ftalocyjaniny niklu(II) na szkieletach gąbek morskich		TC	CN	Tomala Wiktor
dr hab. inż. Ewa Kaczorek	Wpływ związków organicznych na modyfikację właściwości powierzchniowych wybranych mikroorganizmów		ICP	IBB	Tracz Joanna
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Usuwanie zanieczyszczeń z roztworów wodnych z wykorzystaniem kolumny ze złożem sorbentu pochodzenia naturalnego		TC	TO	Wiśniewski Mateusz
dr Małgorzata Osińska	Próby usuwania i odzysku wybranych metali ze ścieków metodą adsorpcji na karbożelach		TOŚ	EKO	Zimińska Magdalena
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Adsorpcja związków organicznych na adsorbentach typu low-cost		TC	TO	Żółtowska Sonia
prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski	Szkielety gąbek morskich jako adsorbenty sulfonowanej ftalocyjaniny miedzi		TC	TO	Żurańska Barbara
dr inż. Anna Syguda	Synteza i fitotoksyczność nowych cieczy jonowych z anionem (3,6-dichloro-2-metoksy)benzoosanowym		TC	TO	Magdalena Licenowicz
dr inż. Anna Syguda	Ciecze jonowe zawierające podstawnik alkoksymetylowy i anion (4-chloro-2-metylofenoksy)octanowy		TC	TO	Łowicka Sylwia
dr inż. Filip Ciesielezyk	Dopowianie układu tlenkowego MgO-SiO ₂ otrzymanego metodą żoź-żel wybranymi metalami		TC	CN	Frasz Marta
dr inż. Krzysztof Fic	Hybrydowy kondensator elektrochemiczny wykorzystujący elektrolity aktywne redox		TC	CN	Śmigiel Zuzanna
dr inż. Ewa Kaczorek	Wpływ surfaktantów pochodzenia roślinnego na biodegradację węglowodorów		TC	CN	Gajewska Izabela
dr inż. Ireneusz Misiąg	Transestryfikacja triglicerydów i octanu etylu na katalizatorach heterogennych		TOŚ	EKO	Lehmann Marta
dr inż. Karolina Wieszczycka	Synteza i zastosowanie w procesie ekstrakcji N-alkilopirydynoamidoksymów		TC	TO	Aksamitowski Przemysław
prof. dr hab. Francois Beguin	Oczyszczanie wody pitnej metodą dejonizacji pojemnościowej		TC	CN	Neubauer Aleksandra
dr inż. Dominik Paukszta	Recykling tworzyw sztucznych		TC	TP	Lewicka Anna
dr inż. Wiesław Gorączko	Naturalne promieniowanie materiałów budowlanych		TOŚ	EKO	Knaś Marta
dr hab. inż. Ewa Kaczorek	Aktywność oksigenaz podczas biodegradacji związków aromatycznych		TC	TO	Pacholak Amanda
dr inż. Krzysztof Fic	Zmiany strukturalne elektrod w kondensatorze elektrochemicznym		TC	ET	Odwrot Aleksandra
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Modyfikacja materiałów węglowych i ocena ich właściwości elektrochemicznych		TC	ET	Miśkiewicz Martyna
dr hab. inż. Łukasz Chranowski	Synteza i zastosowanie w procesie ekstrakcji N-alkilopirydynoamidoksymów		TC	TO	Ponaratt Radosław
dr inż. Dominik Paukszta	Wpływ modyfikacji chemicznej napełniaczy na właściwości materiałów kompozytowych		TC	TP	Surdyk Dominika
dr inż. Dominik Paukszta	Kompozyty polimerów termoplastycznych z recyklowanym materiałem Tetra Paki		TC	TP	Bednarek Wojciech Hubert

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr inż. Dominik Paukszta	Kompozyty polimerów termoplastycznych z napelniającymi lignocelulozowymi		TC	TP	Wiśniewska Martyna
dr inż. Dominik Paukszta	Kompozyty poliolefin z napelniającymi naturalnymi		TC	TP	Bartniczak Agnieszka
dr inż. Magdalena Krawczyk	Oznaczanie bromków z zastosowaniem elektrody jonoselektywnej oraz absorpcyjnej spektrometrii		TC	ET	Barejko Marta
dr inż. Dawid Prządka	Światłoutwardzalne oleożele polimerowe modyfikowane nanonapelniającymi hybrydowymi		TC	TP	Zajączkowska Patrycja
dr inż. Kasylda Milczewska	Porównanie parametrów Flory-Hugginsa kompozycji polimerowych wyznaczonych różnymi technikami		TC	TO	Szymczak Maciej
dr inż. Anna Parus	Rola ramnolipidów w fitoekstrakcji wybranych metali		TC	TO	Sobczak Anna
dr inż. Dawid Prządka	Światłoutwardzalne hydrożele polimerowe usieciowane organiczno-nieorganicznymi napelniającymi hybrydowymi		TC	TP	Twarda Oliwia
dr Tadeusz Leczykiewicz	Cynkowanie w kąpielach kwaśnych		TC	ET	Antczak Maciej
dr inż. Katarzyna Materna	Synteza i właściwości 4-chloro-2-metylofenoksyoctanów alkilodimetyloamoniowych		TC	CN	Majchrzak Dominika
dr hab. inż. Łukasz Chrzanowski	Środowiskowa rola ramnolipidów na funkcjonowanie konsorcjów bakteryjnych biodegradowujących substancje ropopochodne		TC	TO	Michałowska Iwona
dr Mirosława Królikowska	Zastosowanie czwartorzędowych soli amoniowych w technologii polimerów		TOŚ	EKO	Greczka Dorota
dr Mirosława Królikowska	Zastosowanie czwartorzędowych soli amoniowych w kompozytach polimerowych		TC	TP	Ciesielski Mateusz
prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska	Transdermalne systemy dostarczania leków utwardzane światłem		TC	TP	Szwak Agnieszka
dr inż. Zbigniew Górski	Detekcja elektrochemiczna pierwiastków w układach Lab-On-a-Chip		TC	ET	Fiec Piotr
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Odporność korozyjna powłok polimerowych		TC	ET	Telep Zuzanna
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Odporność korozyjna powłok galwanicznych		TC	ET	Prochowska Julia Weronika
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Korozja powłok		ICP	IC	Gabryelczyk Agnieszka
dr inż. Dawid Prządka	Charakterystyka reologiczna i fotoreologiczna światłoutwardzalnych, hybrydowych żeli polimerowych		TC	TP	Rozental Magdalena
	Projekt instalacji do produkcji propionianu etylu	2os.	ICP	IC	Michalak Tomasz
dr inż. Mariola Sądej	Fotopolimeryzacja i jej praktyczne zastosowanie w przemyśle		TC	TP	Osak Adrian
dr inż. Paulina Jakubowska	Wpływ parametrów obróbki termicznej napelniaacza proszkowego na właściwości kompozytów polipropylenu		TC	TP	Mleczak Rafał
dr hab. inż. Grzegorz Lota	Modyfikacja materiałów węglowych i ocena ich właściwości elektrochemicznych		TC	ET	Miśkiewicz Martyna
prof. dr hab. Maciej Wiśniewski	Wydzielanie jonów metali z kwaśnych roztworów wodnych z wykorzystaniem polimerowych membran		TOŚ	EKO	Mazurek Alicja
prof. dr hab. inż. Juliusz Pernak	Zastosowanie bis(amoniowych) cieczy jonowych jako pestycydy dwufunkcyjne		TC	TO	Bartoszevska Zuzanna
dr inż. Danuta Rusińska-Roszak	Obliczenia energii wewnątrzcząsteczkowych wiązań wodorowych w trwałych konformerach epotilonu B		TC	TO	Kowalczyk Borys
dr inż. Mariola Sądej	Otrzymywanie nanokompozytów polimerowych zawierających cząstki złota		TC	TP	Milewska Martyna
dr inż. Mariola Sądej	Kompozyty polimerowe zawierające pochodne grafenu		TC	TP	Matuszewski Marcin

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr inż. Lukasz Klapiszewski	Optymalizacja procesu immobilizacji enzymów na matrycy krzemionka-lignina i praktyczne zastosowanie powstałych układów		ICP	IBB	Smelkowska Karolina
dr hab. inż. Marek Ochowiak	Analiza wpływu napowietrzania cieczy w naczynku nebulizacyjnym na proces rozpylania		ICP	IBB	Walczak Teresa
dr hab. inż. Marek Ochowiak	Analiza pracy regulatora temperatury naczynka nebulizującego		ICP	IBB	Gościński Anna
dr inż. Katarzyna Dopierała	Badanie dwuskładnikowych monowarstw Langmuira za pomocą mikroskopu kąta Brewstera		TC	TO	Martyniec Agnieszka
dr inż. Paulina Jakubowska	Wpływ modyfikacji ziarna napelniaacza proszkowego na właściwości kompozytów polipropylenu		TC	CN	Przybylak Ewelina
dr inż. Paulina Jakubowska	Wpływ wielkości ziarna napelniaacza proszkowego na właściwości kompozytów polipropylenu		TC	CN	Szadkowska Milena
dr hab. Maciej Galiński	Zastosowanie promieniowania jonizującego w wytwarzaniu elektrolitów polimerowych		TC	CN	Domagała Honorata Jolanta
dr inż. Waldemar Szaferski	Wytwarzanie emulsji w mieszalniku ze zmodyfikowanym dnem		ICP	IC	Matelska Ewelina
dr inż. Waldemar Szaferski	Analiza wytwarzania mieszanin wielofazowych i wieloskładnikowych		ICP	IC	Kropidłowska Michalina
prof. dr hab. inż. Adam Voelkel	Otrzymywanie i charakterystyka właściwości mechanicznych kompozytów dentystycznych		TC	TP	Zapotoczna Karolina
prof. dr hab. inż. Adam Voelkel	Wydzielanie lotnych składników z żywic utwardzonych: klasycznych i modyfikowanych		TC	TO	Augustyniak Krzysztof
dr inż. Waldemar Ziółkowski	Badania chłodzenia mieszaniny parowo-powietrznej we współprądowym aparacie rozpryskowym		ICP	IC	Walczak Piotr
dr inż. Paulina Jakubowska	Wpływ modyfikacji powierzchniowej ziarna napelniaacza na właściwości kompozytów polipropylen/muszle morskie		TC	TP	Walczak Sebastian
dr inż. Paulina Jakubowska	Wpływ wielkości ziarna napelniaacza na właściwości kompozytów polipropylen/muszle morskie		TC	TP	Przekwas Justyna
dr inż. Joanna Zembruska	Oznaczanie fenolu w glebie		TOŚ	EKO	Buchwald Ewelina
prof. dr hab. inż. Juliusz Pernak	Synteza i właściwości soli alkano-1,X-bis(decylodimetyloamoniowych)		TC	TO	Kaczmarek Damian
dr inż. Zbigniew Górski	Układy mikroprzepływowe w sterowaniu pracą protez bionicznych		ICP	IBB	Kowalczyk Magdalena Maria
dr Małgorzata Osińska	Kompozyty polimerowe zawierające pochodne grafenu		TC	EKO	Szczeszek Piotr
dr hab. inż. Izabela Stępiak	Membrany biopolimerowe		TC	TP	Nowacki Krzysztof
dr inż. Beata Strzemiecka	Modyfikacja powierzchni tlenków nieorganicznych solami diazoniowymi		TC	CN	Chlebicka Joanna
dr hab. inż. Marek Ochowiak	Analiza średnic kropeł dla rozpylacza pęcherzykowego wykorzystującego ruch wirowy		ICP	IC	Kapela Przemysław
prof. dr hab. inż. Adam Voelkel	Charakterystyka eksperymentalnych kompozytów dentystycznych		TC	TO	Wielentejczyk Magdalena
prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska	Kompozyty polimerowe zawierające azotek glinu		TC	TP	Mikosz Patrycja
dr inż. Maciej Staszak	Porównanie modeli matematycznych wykorzystywanych w technice CFD oraz w podejściu bilansowym		ICP	IC	Szeliga Mateusz
dr inż. Piotr Mitkowski	Optymalizacja sieci wymienników ciepła		ICP	IC	Heymann Katarzyna Maria
dr inż. Maciej Staszak	Interakcja płyn-płyn w technice CFD		ICP	IC	Krukowski Lukasz

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr inż. Monika Pietrzyńska	Potencjalne leki antyresorpcyjne - synteza i właściwości		TC	TO	Tomczak Rafał
dr inż. Szymon Woziwodzki	Analiza właściwości reologicznych żeli za pomocą badań oscylacyjnych o dużej amplitudzie (LAOS)		ICP	IC	Broda Daria
dr Tadeusz Leczykiewicz	Szybkosprawną kąpiel do niklowania		TC	ET	Jagodzińska Edyta
dr hab. inż. Marek Ochowiak	Analiza spadku ciśnienia dla rozpylaczy hybrydowych		ICP	IC	Starosta Patrycja
dr inż. Sylwia Różańska	Lepkość wzdłużna produktów mlecznych zawierających dodatki zagęszczające do żywności		ICP	IC	Kulawinek Róża
prof. dr hab. inż. Juliusz Pernak	Synteza i zastosowanie w procesie ekstrakcji N-alkilopirydynoamidoksymów		TC	TO	Kędzia Ilona
dr hab. inż. Sławomir Borysiak	Otrzymywanie oraz właściwości mechaniczne kompozytów polilaktydu z napelniającymi hybrydowymi		TC	TP	Białczyk Damian
dr hab. inż. Sławomir Borysiak	Kompozyty polimerów termoplastycznych z drewnem		TC	TP	Przybyłowicz Monika
dr inż. Arkadiusz Kloziński	Wpływ dodatku napelniacza proszkowego na zjawisko rozszerzenia strugi polipropylenu		TC	TP	Olszewski Tomasz
dr inż. Arkadiusz Kloziński	Wpływ dodatku środka poślizgowego na właściwości reologiczne polietylenu określane w pomiarach typu in-		TC	TP	Bańdur Mateusz Józef
dr hab. inż. Sławomir Borysiak	Otrzymywanie oraz właściwości fizykochemiczne biokompozytów polimerowych na bazie polimerów biodegradowalnych		TC	TP	Cicha Anna
dr inż. Arkadiusz Kloziński	Ocena właściwości reologicznych kompozytów polipropylenu z napelniającymi proszkowymi w pomiarach typu in-line		TC	TP	Kłosowska Joanna
prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska	Przewodzące kompozyty polimerowe na bazie cieczy jonowych		TC	TP	Chudzińska Natalia
dr inż. Bożena Karbowska	Nowe alternatywne materiały elektrodowe dla potrzeb oznaczania wybranych metali metodą anodowej woltamperometrii strippingowej		TC	TO	Przepióra Joanna
dr inż. Szymon Woziwodzki	Projekt instalacji do produkcji propionianu propylu	2os.	ICP	IC	Pohl Filip
dr inż. Paulina Jakubowska	Właściwości użytkowe poliolefinowych folii opakowaniowych z napelniającymi proszkowymi		TC	CN	Bagińska Iga
prof. dr hab. inż. Adam Voelkel	Synteza nowych wypełniaczy glinokrzemianowych oraz ich wpływ na kinetykę sieciowania żywic		TC	CN	Szczepańska Marita
dr inż. Arkadiusz Kloziński	Ocena efektów cieplnych występujących podczas badań niszczących i nieniszczących polipropylenu		TC	TP	Janowski Krzysztof Szymon
dr inż. Katarzyna Adamska	Synteza i właściwości fosforanów wapnia o potencjalnych właściwościach antybakteryjnych		ICP	IBB	Rzepecka Joanna
prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska	Kompozyty polimerowe zawierające tlenek grafenu		TC	TP	Pietraszak Emilia
prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska	Kompozyty polimerowe zawierające modyfikowane azotki		TC	TP	Nowicka Anna
dr hab. inż. Sławomir Borysiak	Otrzymywanie oraz właściwości mechaniczne kompozytów polilaktydu z napelniającymi hybrydowymi		TC	TP	Biskupska Majka
prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska	Implanty urologiczne		TC	TO	Wojtecka Agnieszka
dr hab. inż. Mariusz Ślachciński	Metody przygotowania próbek w analitycznej spektrometrii atomowej		TOŚ	EKO	Drzewiecka Anna
dr Andrzej Skrzypczak	Ciecze jonowe pochodne 1-alkilobenzimidazolu synteza i właściwości		TC	TO	Krawczyk Mateusz
dr inż. Karolina Wieszczycka	Synteza i zastosowanie O-alkilopirydynioketoksymów jako modyfikatorów w procesie ekstrakcji		TC	TO	Jarosz Bartosz

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr inż. Tomasz Rozmanowski	Wytwarzanie oraz badanie właściwości elektrochemicznych i fotoelektrochemicznych kompozytowych materiałów elektrodowych		ICP	IC	Michalak Dorota Ewa
dr inż. Agnieszka Marcinkowska	Hydrożele jako systemy dostarczania leków		TC	TP	Michalak Aleksandra
dr inż. Monika Stasiewicz	Synteza i właściwości hydrofobowych cieczy jonowych z kationem 1-alkilo-3-hydroksypirydynowym		TC	TO	Ryszczyński Mateusz
dr hab. inż. Bogdan Wyrwas	Możliwości uproszczonej metody MBAS oznaczania anionowych związków powierzchniowo czynnych w stosunku do metody normatywnej		TOŚ	EKO	Benedict Weronika
prof. dr hab. inż. Tomasz Sterzyński	Właściwości przetwórcze wysokonapężonych kompozytów polimerowych		TC	CN	Kądzioła Maja
dr inż. Agnieszka Marcinkowska	Fotoutwardzalne kompozyty zawierające cząsteczki metali		TC	TP	Berendt Anna Maria
dr inż. Katarzyna Adamska	Odwrócona chromatografia cieczowa jako technika w badaniach właściwości fizykochemicznych i zdolności adsorpcyjnej materiałów		TC	TO	Rumpel Ewelina
prof. dr hab. inż. Aleksander Ciszewski	Elektrokatalityczne utlenianie glukozy		TC	ET	Sparty Kamil
dr hab. inż. Marek Szostak	Tworzywa sztuczne w pojazdach samochodowych		TC	CN	Nunez Nunez Gabriela
dr inż. Agnieszka Marcinkowska	Otrzymywanie kompozytów polimer/ciecz jonowa metodą fotopolimeryzacji		TC	TP	Kołodziejczak Grzegorz
dr inż. Monika Stasiewicz	Technologia otrzymywania oraz właściwości fizykochemiczne polimerowych paneli podłogowych		ICP	IBB	Agacińska Monika
prof. dr hab. Maciej Wiśniewski	Ekstrakcja mieszanin metali szlachetnych z kwaśnych roztworów wodnych za pomocą fosfoniowych cieczy jonowych		TC	TO	Kowalska Anna
dr inż. Sylwia Różańska	Wytwarzanie emulsji w zmodyfikowanym mieszalniku sitowym		ICP	IC	Lesiuk Joanna
dr hab. inż. Marek Ochowiak	Badania osadnika wirowego z kątowym wprowadzaniem strumienia ścieków		ICP	IC	Ancukiewicz Małgorzata
dr inż. Zbigniew Górski	Elektrozwilzalność w dwupłytych układach mikroprzepływowych		TC	ET	Rogowicz Natalia
dr inż. Mariola Sądej	Synteza, modyfikacje i właściwości membran poli(2,5-benzimidazolu) do protonowymiennych polimerowych ogniw paliwowych	2os.	ICP	IC	Goździk Patryk
dr inż. Mariola Sądej	Synteza, modyfikacje i właściwości membran poli(2,5-benzimidazolu) do protonowymiennych polimerowych ogniw paliwowych	2os.	ICP	IC	Kulig Krzysztof
dr inż. Katarzyna Adamska	Zeolity jako biomateriały - wpływ symulowanego płynu ustrojowego na ich właściwości bioaktywne		ICP	IBB	Sieпка Aneta
prof. dr hab. inż. Adam Voelkel	Wpływ jonów magnezu na biodegradację i bioaktywność MG-dotowanego dwufazowego fosforanu wapnia		ICP	IBB	Mierzejewski Karol
dr hab. inż. Grzegorz Milczarek	Elektropolimeryzacja kwasu syringowego na nanorurkach węglowych o różnej strukturze		TC	CN	Kosiorek Julia
dr inż. Katarzyna Materna	Asocjacja micelarna w wodnych roztworach amoniowych, morfoliniowych i piperidyniowych cieczy jonowych		TC	TO	Zygmańska Monika

Prowadzący	Temat	Praca zbior.	Kierunek	Specjal	Student
dr inż. Magdalena Jeszka-Skowron	Przygotowanie próbek ziół do oznaczania aktywności przeciwutleniającej za pomocą metod spektrofotometrycznych		ICP	IBB	Pawlicka Daria
dr inż. Magdalena Regel-Rosocka	Przygotowanie próbek ziół do oznaczania aktywności przeciwutleniającej za pomocą metod spektrofotometrycznych		ICP	IBB	Cap Paulina
dr inż. Jacek Staniewski	Ekstrakcja gorącej wody pod ciśnieniem		TC	TO	Szilke Marlena
dr inż. Ewa Stanisz	Oznaczanie wybranych metali w masie pofermentacyjnej z biogazowania odpadów komunalnych		TOŚ	EKO	Wróblewska Jolanta
dr inż. Agnieszka Zgoła-Grześkowiak	Oznaczanie filtrów UV techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej sprzężonej z tandemową spektrometrią mas		TOŚ	EKO	Ruta Martyna
dr inż. Krzysztof Fic	Analiza procesów na granicy faz elektroda/elektrolit metodami in-situ oraz in-operando		TC	CN	Karpińska Katarzyna
prof. dr hab. inż. Krystyna Prochaska	Badanie aktywności powierzchniowej handlowych surfaktantów (składników przemysłowego preparatu odruszczonego) i ich dwuskładniowych mieszanin		TC	CN	Benaida Brahim
dr Justyna Werner	Antyoksydanty stosowane w kosmetykach. Oznaczanie zawartości antyoksydantów syntetycznych techniką chromatografii cieczowej z detekcją UV.		TC	TO	Orzechowska Izabela