

WYŁANIAJĄCE SIĘ POLA BADAWCZE

NAUKI ŚCISŁE I TECHNICZNE

Nauki o polimerach i wielofunkcyjnych nanomateriałach

Koordynator dr hab. Wojciech Kujawski, prof. UMK

	Nauczyciele akademicy		Doktoranci	
	Nr	Name and surname	Nr	Name and surname
<p>1. Modyfikacja membran polimerowych i ceramicznych, w celu uzyskania materiałów o nowych lub ulepszonych właściwościach separacyjnych i transportowych</p> <p>2. Wielofunkcyjne materiały i nanomateriały, zwłaszcza nanomateriały węglowe</p> <p>3. Otrzymywanie i charakterystyka nowych materiałów polimerowych, a w szczególności mieszanin oraz mikro- i nano-kompozytów na bazie polimerów syntetycznych i naturalnych przeznaczonych głównie do zastosowań biomedycznych, kosmetycznych i opakowaniowych</p>	1	Wojciech Kujawski	1	Iwona Tarach
	2	Stanisław Koter	2	Paulina Bolibok
	3	Joanna Kujawa	3	Emil Korczeniowski
	4	Borys Ośmiałowski	4	Monika Bal-Zięba
	5	Katarzyna Knozowska	5	Wojciech Zięba
	6	Guoqiang Li	6	Małgorzat Skorupska
	7	Anna Zawadzka	7	Katarzyna Węgrzynowicz-Drzymalska
	8	Ewa Olewnik-Kruszkowska	8	Piotr Maćczak
	9	Artur Terzyk		
	10	Halina Kaczmarek		
	11	Anna Kaczmarek-Kędziera		
	12	Anna Ilnicka		
	13	Jolanta Kowalonek		
	14	Dagmara Bajer		
	15	Agnieszka Tafelska-Kaczmarek		
	16	Aleksandra Burkowska-But		
	17	Katarzyna Roszek		
	18	Joanna Czarnecka		

Automatyka i systemy sterujące

Koordynator dr hab. inż Tomasz Tarczewski, prof.UMK

	Nauczyciele akademicy		Doktoranci	
	Nr	Name and surname	Nr	Name and surname
<p>1. Systemy automatyki i sterowania</p> <p>2. Inżynieria multidyscyplinarna</p> <p>3. Zdalne sterowanie</p>	1	Michał Pawlak	1	Rafał Szczepański
	2	Sławomir Mandra	2	Karol Kowalski
	3	Robert Frankowski		
	4	Marcin Kowalski		
	5	Krystian Erwiński		
	6	Łukasz Niewiara		
	7	Marcin Paprocki		

Nauki o glebie, mikrobiologia, genetyka w rolnictwie i jakość żywienia

Koordynator prof. dr hab. Katarzyna Hryniewicz

	ACADEMIC TEACHERS		PHD STUDENTS	
	Nr	Name and surname	Nr	Name and surname
	1	Grażyna Dąbrowska	1	Magdalena Świecimska
	2	Patrycja Golińska	2	Piotr Koczorski

1. Gleboznawstwo	3 Aleksandra Szydłowska Czerniak	3 Sylwia Pindral
2. Mikrobiologia	4 Piotr Hulisz	
3. Inżynieria lotnicza	5 Jarosław Tyburski	
4. Roślinoznawstwo	6 Justyna Boniecka	
5. Nauki o żywieniu i technologii żywności	7 Bliss Furtado	
	8 Marcin Gołębiewski	
	9 Agnieszka Mierek-Adamska	
	10 Sonia Szymańska	
	11 Magdalena Wypij	
	12 Agnieszka Kalwasińska	
	13 Marcin Woch	
	14 Edyta Deja-Sikora	
	15 Przemysław Charzyński	
	16 Dobrochna Rabiej - Kozioł	
	17 Dominka Thiem	
	18 Agnieszka Zienkiewicz	

Globalne zmiany środowiska
Koordynator prof. dr hab. Wojciech Wysota

	ACADEMIC TEACHERS		PHD STUDENTS	
	Nr	Name and surname	Nr	Name and surname
1. Multidyscyplinarne nauki o Ziemi 2. Geologia 3. Oceanografia	1	Wojciech Wysota	1	Paweł Modrzyński
	2	Rajmund Przybylak	2	Piotr Kołodziejczak
	3	Piotr Oliński	3	Liliana Siekacz
	4	Piotr Weckwerth	4	Nella Waszak
	5	Edyta Kalińska	5	Marek Chabowski
	6	Andrzej Arażny	6	Aleksander Adamczyk
	7	Przemysław Wyszyński	7	Michał Dąbrowski
	8	Aleksandra Pospieszynska	8	Lucyna Tobojko
	9	Waldemar Chorążyczewski		
	10	Wiesław Nowosad		
	11	Michał Targowski		
	12	Marcin Koprowski		
	13	Radosław Puchałka		
	14	Jan A. Piotrowski		
	15	Arkadiusz Krawiec		
	16	Edyta Kalińska		
	17	Ireneusz Sobota		
	18	Tomasz Karasiewicz		
	19	Dhiraj Kumara		
	20	Szymon Belzyt		