

## Pogoda i klimat: Rekonstrukcje i przyszłe scenariusze (WERS)

Lider prof. dr hab. Rajmund Przybylak

Nauczyciele akademicy		Doktoranci	
Nr	Imię i nazwisko	Nr	Imię i nazwisko
1	Piotr Oliński	1	Nella Waszak
2	Marcin Koprowski	2	Babak Ghazi
3	Andrzej Arażny	3	Garima Singh
4	Marcin Nowak		
5	Aleksandra Pospieszyńska		
6	Radosław Puchałka		

## Optymalne sterowanie i identyfikacja złożonych systemów bazujące na sztucznej inteligencji (OCIAI)

Lider dr hab. inż. Tomasz Tarczewski, prof. UMK

Nauczyciele akademicy		Doktoranci	
Nr	Imię i nazwisko	Nr	Imię i nazwisko
1	Krystian Erwinski	1	Ankur Chatterjee
2	Sławomir Mandra		
3	Łukasz Niewiara		
4	Michał Pawlak		
5	Rafał Szczepański		
6	Mateusz Tejer		
7	Gabriel Karasek		
8	Robert Surus		

## Grupa Badawcza Biodegradowalny Materiałów Opakowaniowych

Lider dr hab. Ewa Olewnik-Kruszkowska, prof. UMK

Nauczyciele akademicy		Doktoranci	
Nr	Imię i nazwisko	Nr	Imię i nazwisko
1	Maria Swiontek Brzezinska	1	Weronika Kujawa
2	Magdalena Gierszewska		
3	Beata Kaczmarek-Szczepańska		
4	Agnieszka Richert		
		Studenci	
		1	Martyna Stawicka
		2	Ewa Frankowska
		3	Magda Ringwelska
		4	Katarzyna Dembińska
		5	Lidia Zasada

## Materiały kontrolowane światłem dla miękkiej robotyki (COMFORT)

Lider dr hab. Beata Derkowska-Zielińska, prof. UMK

Nauczyciele akademicy		Doktoranci	
Nr	Imię i nazwisko	Nr	Imię i nazwisko
1	Robert Czaplick	1	Maciej Zboiński
2	Agata Joanna Pacuła-Miszewska	2	Przemysław Sedzicki
		3	Małgorzata Sypniewska
		4	Abdallah Guerchi

**Studenci**

Nr	Imię i nazwisko
1	Mateusz Rojek

**Grupa inżynierii krystalicznej i zaawansowanej charakterystyki ciała**

Lider dr hab. Liliana Dobrzańska, prof. UMK

**Nauczyciele akademicy**

Nr	Imię i nazwisko
1	Zbigniew Rafiński
2	Tadeusz Muzioł
3	Robert Szczęsny
4	Grzegorz Trykowski
5	Łukasz Fijałkowski

**Doktoranci**

Nr	Imię i nazwisko
1	Piotr Madajski
2	Renny Louis Anto M
3	Paul Le Garff
4	Simran Chaudhary







