



**Lista potencjalnych promotorów i tematyki badawczej  
w dyscyplinie *Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne*  
dla kandydatów do Szkoły Doktorskiej Politechniki Koszalińskiej  
w roku akademickim 2023/2024**

Kliknij w proponowany temat, aby otworzyć kartę z opisem tematyki badawczej.

Kliknij w nazwisko promotora, aby otworzyć wizytówkę promotora.

Promotor	Proponowana tematyka badawcza
<a href="#">prof. dr. hab. Bohdan Andriyevskyy</a>	<a href="#">Badania symulacyjne w ramach teorii funkcjonału gęstości właściwości elektrycznych i cieplnych materiałów dla elektroniki</a>
<a href="#">prof. dr. hab. Bohdan Andriyevskyy</a>	<a href="#">Simulation studies within the density functional theory of the thermoelectric properties of semiconductor materials</a>
<a href="#">dr hab. inż. Robert Suszyński, prof. PK</a>	<a href="#">Cyfrowe przetwarzanie sygnałów w procesorach wielordzeniowych</a>

**UWAGA!**

Promotorzy mogą na bieżąco zgłaszać swoją tematykę badawczą.

Karta zgłoszenia jest dostępna na stronie [szkoladoktorska.tu.koszalin.pl](http://szkoladoktorska.tu.koszalin.pl), w zakładce „[Tematyka badawcza](#)”.



**Lista potencjalnych promotorów i tematyki badawczej  
w dyscyplinie *Ekonomia i finanse*  
dla kandydatów do Szkoły Doktorskiej Politechniki Koszalińskiej  
w roku akademickim 2023/2024**

Kliknij w proponowany temat, aby otworzyć kartę z opisem tematyki badawczej.

Kliknij w nazwisko promotora, aby otworzyć wizytówkę promotora.

Promotor	Proponowana tematyka badawcza
<a href="#">dr hab. inż. Jerzy Korczak, prof. PK</a>	<a href="#">Logistyczne uwarunkowania rozwoju społeczno - gospodarczego</a>
<a href="#">dr hab. Grzegorz Przekota, prof. PK</a>	<a href="#">Makroekonomiczne uwarunkowania rozwoju rynków finansowych</a>
<a href="#">dr hab. Danuta Zawadzka, prof. PK</a>	<a href="#">Obszar badawczy: Finansowe aspekty funkcjonowania gospodarstw domowych w warunkach w warunkach niestabilnego otoczenia</a>
<a href="#">dr hab. Danuta Zawadzka, prof. PK</a>	<a href="#">Obszar badawczy: Finansowe aspekty funkcjonowania przedsiębiorstw (w tym przedsiębiorstw z sektora rolnego) w warunkach niestabilnego otoczenia</a>

**UWAGA!**

Promotorzy mogą na bieżąco zgłaszać swoją tematykę badawczą.

Karta zgłoszenia jest dostępna na stronie [szkoladoktorska.tu.koszalin.pl](http://szkoladoktorska.tu.koszalin.pl), w zakładce „[Tematyka badawcza](#)”.



**Lista potencjalnych promotorów i tematyki badawczej  
w dyscyplinie *Inżynieria lądowa, geodezja i transport*  
dla kandydatów do Szkoły Doktorskiej Politechniki Koszalińskiej  
w roku akademickim 2023/2024**

Kliknij w proponowany temat, aby otworzyć kartę z opisem tematyki badawczej.

Kliknij w nazwisko promotora, aby otworzyć wizytówkę promotora.

Promotor	Proponowana tematyka badawcza
<a href="#">dr hab. inż. Jacek Domski, prof. PK</a>	<a href="#">Zastosowanie kompozytów cementowych na bazie różnych materiałów w konstrukcyjnych elementach budowlanych</a>
<a href="#">dr hab. inż. Jacek Domski, prof. PK</a>	<a href="#">Application of cement composites based on various materials in structural building elements</a>
<a href="#">dr hab. inż. Mirosław Wesołowski, prof. PK</a>	<a href="#">Modelowanie konstytutywne polimerowych struktur kompozytowych wytwarzanych techniką przyrostową.</a>
<a href="#">dr hab. inż. Mirosław Wesołowski, prof. PK</a>	<a href="#">Constitutive material model of composite structures produced by the additive manufacturing.</a>

**UWAGA!**

Promotorzy mogą na bieżąco zgłaszać swoją tematykę badawczą.

Karta zgłoszenia jest dostępna na stronie [szkoladoktorska.tu.koszalin.pl](http://szkoladoktorska.tu.koszalin.pl), w zakładce „[Tematyka badawcza](#)”.



**Lista potencjalnych promotorów i tematyki badawczej  
w dyscyplinie *Inżynieria Mechaniczna*  
dla kandydatów do Szkoły Doktorskiej Politechniki Koszalińskiej  
w roku akademickim 2023/2024**

Kliknij w proponowany temat, aby otworzyć kartę z opisem tematyki badawczej.

Kliknij w nazwisko promotora, aby otworzyć wizytówkę promotora.

Promotor	Proponowana tematyka badawcza
<a href="#">dr hab. inż. Błażej Bałasz, prof.PK</a>	<a href="#">Badania procesu wytwarzania przyrostowego kompozytów metalowo-ceramicznych o osnowie tytanu metodą selektywnego spiekania laserowego</a>
<a href="#">dr hab. inż. Błażej Bałasz, prof.PK</a>	<a href="#">Wytwarzanie przyrostowe z proszków metali części maszyn o lokalnie zmiennych właściwościach (druk 3D)</a>
<a href="#">dr hab. inż. Łukasz Bohdal, prof. PK</a>	<a href="#">Badania eksperymentalne i numeryczne wybranych cech stopów metali perforowanych za pomocą procesów wykrawania</a>
<a href="#">dr hab. inż. Łukasz Bohdal, prof. PK</a>	<a href="#">Badania procesu wyoblania łączonych spawaniem blach stalowych</a>
<a href="#">prof. dr hab. inż. Tadeusz Bohdal</a>	<a href="#">Badanie przemian fazowych czynników roboczych w elementach miniinstalacji kogeneracyjnej na potrzeby energetyki rozproszonej</a>
<a href="#">dr hab. inż. Krzysztof Dutkowski, prof. PK</a>	<a href="#">Badanie wpływu cieczy z dodatkiem materiału PCM na pracę urządzeń wymiany ciepła</a>
<a href="#">dr hab. inż. Krzysztof Dutkowski, prof. PK</a>	<a href="#">Study on efficiency of heat transfer devices with PCM fluids addition</a>
<a href="#">prof. dr hab. inż. Witold Gulbiński</a>	<a href="#">Nowe powłoki polepszające właściwości tribologiczne i odporność korozyjną stopów metali do zastosowań medycznych</a>



<a href="#">prof. dr hab. inż. Witold Gulbiński</a>	<a href="#">Surface modification of electrodes for green hydrogen generation by electrolytic water splitting</a>
<a href="#">prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak</a>	<a href="#">Teksturowane struktury powierzchniowe oraz metaliczne struktury funkcjonalne z kompozytowymi wypełniaczami</a>
<a href="#">dr hab. inż. Dariusz Lipiński, prof. PK</a>	<a href="#">Analiza i modelowanie procesu selektywnego spiekania laserowego w aspekcie kształtowania topografii powierzchni</a>
<a href="#">dr hab. inż. Igor Maciejewski, prof. PK</a>	<a href="#">Sterowanie drganiami w układach mechanicznych</a>
<a href="#">dr hab. inż. Iwona Michalska-Požoga, prof. PK</a>	<a href="#">Materiały polimerowe pochodzące z recyklingu i dodatków w postaci napelniaczy metalowych i/lub niemetalowych do zastosowań w technologiach przyrostowych</a>
<a href="#">dr hab. inż. Iwona Michalska-Požoga, prof. PK</a>	<a href="#">Wytłaczanie tworzyw polimerowych pierwotnych i pochodzących z recyklingu oraz ich mieszanin, a także kompozytów na ich bazie ze wzmocnieniem pochodzenia naturalnego i syntetycznego przy użyciu konwencjonalnego ślimakowego i niekonwencjonalnego z wielostożkową strefą uplastyczniająco-homogenizującą układu uplastyczniającego</a>
<a href="#">prof. dr hab. inż. Krzysztof Nadolny</a>	<a href="#">Badania wpływu proekologicznych metod doprowadzania czynników chłodzących, smarujących i antyadhezyjnych do strefy obróbki na przebieg i wyniki procesu szlifowania</a>
<a href="#">dr hab. inż. Mieczysław Pancielejko, prof. PK</a>	<a href="#">Badania właściwości mechanicznych i tribologicznych powierzchni narzędzi, części maszyn i biomateriałów ze stali nierdzewnych z powłokami wytworzonymi technikami PVD</a>
<a href="#">prof. dr hab. Jerzy Ratajski</a>	<a href="#">Badanie właściwości funkcjonalnych stopów z pamięcią kształtu</a>
<a href="#">dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski, prof. PK</a>	<a href="#">Badania dotyczące wytwarzania, właściwości, zgrzewania oraz recyklingu folii opakowaniowych klasycznych i biodegradowalnych. Tematyka może dotyczyć folii monolitycznych i wielowarstwowych, modyfikowanych oraz folii kurczliwych</a>
<a href="#">dr hab. inż. Tomasz Rydzkowski, prof. PK</a>	<a href="#">Przetwórstwo oraz badanie właściwości klasycznych i biodegradowalnych tworzyw polimerowych oraz kompozytów. Tematyka obejmuje przetwarzanie i recykling, może dotyczyć również tworzyw spienialnych, jak polistyren EPS i kompozyty na jego bazie</a>



<a href="#">dr hab. inż. Małgorzata Sikora, prof. PK</a>	<a href="#">Badania wpływu prędkości faz na kształtowanie się struktur przepływu</a>
<a href="#">dr hab. inż. Małgorzata Sikora, prof. PK</a>	<a href="#">Badania wymiany ciepła w procesie chłodzenia podzespołów elektronicznych</a>

**UWAGA!**

Promotorzy mogą na bieżąco zgłaszać swoją tematykę badawczą.

Karta zgłoszenia jest dostępna na stronie [szkoladoktorska.tu.koszalin.pl](http://szkoladoktorska.tu.koszalin.pl), w zakładce „[Tematyka badawcza](#)”.



**Lista potencjalnych promotorów i tematyki badawczej  
w dyscyplinie *Nauki o polityce i administracji*  
dla kandydatów do Szkoły Doktorskiej Politechniki Koszalińskiej  
w roku akademickim 2023/2024**

Kliknij w proponowany temat, aby otworzyć kartę z opisem tematyki badawczej.

Kliknij w nazwisko promotora, aby otworzyć wizytówkę promotora.

Promotor	Proponowana tematyka badawcza
<a href="#">dr hab. Marek Górka, prof. PK</a>	<a href="#">Polityka bezpieczeństwa i cyberbezpieczeństwa współczesnego państwa</a>
<a href="#">dr hab. Marek Górka, prof. PK</a>	<a href="#">Rywalizacja polityczna w obszarze polskiego systemu politycznego. Uwarunkowania, przebieg i konsekwencje polityczne</a>
<a href="#">prof. dr hab. Jacek Knopek</a>	<a href="#">Tematyka rozprawy doktorskiej w zakresie subdysecyplin: - systemy polityczne, - stosunki międzynarodowe, - polityczne przemiany społeczne i cywilizacyjne, - polityki szczegółowe – narodowościowa, etniczna i polonijna, - polityka regionalna</a>
<a href="#">prof. dr hab. Bogusław Polak</a>	<a href="#">Polskie uchodźstwo niepodległościowe 1945-1990. Polityka pamięci wobec zbrodni dokonanych na narodzie polskim 1939-2022</a>
<a href="#">dr hab. Michał Polak, prof. PK</a>	<a href="#">Działalność polskiej emigracji niepodległościowej po II wojnie światowej. Wieloaspektowa analiza polityki pamięci na szczeblu regionalnym, krajowym i międzynarodowym</a>
<a href="#">dr hab. Krzysztof Wasilewski, prof. PK</a>	<a href="#">Digitalizacja procesu komunikowania politycznego – wymiar lokalny, krajowy i międzynarodowy</a>



[dr hab. Zbigniew Werra, prof. PK](#)

[Sterowniczy wymiar katynizmu i antykatynizmu w obszarze procesów destrukcji i konsolidacji podmiotowej struktury bytu społecznego wynikających z polskiej tożsamości narodowej z uwzględnieniem procesów historycznych, politycznych, edukacyjnych, religijnych, zdrowotnych, medialnych i społecznych ujętych w szerokim znaczeniu pojęciowym](#)

**UWAGA!**

Promotorzy mogą na bieżąco zgłaszać swoją tematykę badawczą.

Karta zgłoszenia jest dostępna na stronie [szkoladoktorska.tu.koszalin.pl](http://szkoladoktorska.tu.koszalin.pl), w zakładce „[Tematyka badawcza](#)”.





**Lista potencjalnych promotorów i tematyki badawczej  
w dyscyplinie *Sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki*  
dla kandydatów do Szkoły Doktorskiej Politechniki Koszalińskiej  
w roku akademickim 2023/2024**

Kliknij w proponowany temat, aby otworzyć kartę z opisem tematyki badawczej.

Kliknij w nazwisko promotora, aby otworzyć wizytówkę promotora.

Promotor	Proponowana tematyka badawcza
<a href="#">dr hab. Alina Adamczak prof. PK</a>	<a href="#">Poszukiwanie innowacyjnych rozwiązań w procesie tworzenia nowej materii i nadawaniu jej funkcji w projektach elementów wnętrza, ubioru i galanterii.</a> <a href="#">Wskazana tematyka badawcza wymaga wykorzystania i rozwijania indywidualnych doświadczeń projektanta oraz poszukiwania nowych poziomów i możliwości współpracy w ramach proponowanych rozwiązań.</a>
<a href="#">dr hab. Przemysław Majchrzak, prof. PK</a>	<a href="#">Poszukiwania prospołecznych rozwiązań wzorniczych ze szczególnym uwzględnieniem obiektów wspomagających działania rehabilitacyjne i prozdrowotne.</a>
<a href="#">dr hab. Przemysław Majchrzak, prof. PK</a>	<a href="#">Poszukiwania rozwiązań estetycznych i konstrukcyjnych w elementach świetlnych wykorzystywanych w infrastrukturze miast lub wsi.</a>
<a href="#">dr hab. Katarzyna Radecka, prof. PK</a>	<a href="#">Sztuka kommemoratywna. Wystawiennictwo.</a>
<a href="#">dr hab. Anna Szklińska, prof. PK</a>	<a href="#">Pomiędzy formą a funkcją. Ucieleśnienie przedmiotu – uprzedmiotowienie ciała. Obiekt.</a>
<a href="#">dr hab. Monika Zawierowska-Łozińska, prof. PK</a>	<a href="#">Rozwijanie i poszerzanie możliwości projektowych w dziedzinie konstrukcji publikacji w kontekście badania struktur i aplikacji oraz rozwiązań z użyciem materiałów alternatywnych.</a>



[dr hab. Monika Zawierowska-Łozińska,  
prof. PK](#)

[Developing and expanding design capabilities in the field of publication construction in context of studying structures, applications and solutions of using alternative materials.](#)

**UWAGA!**

Promotorzy mogą na bieżąco zgłaszać swoją tematykę badawczą.

Karta zgłoszenia jest dostępna na stronie [szkoladoktorska.tu.koszalin.pl](http://szkoladoktorska.tu.koszalin.pl), w zakładce „[Tematyka badawcza](#)”.