

Kandydaci na promotorów w Szkole Doktorskiej w Politechnice Świętokrzyskiej w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości na rok akademicki 2026/2027

Imię i nazwisko	Obszar działalności badawczej	Dane kontaktowe
dr hab. inż. Bożena Kaczmarek, prof. PŚK	Działalność naukowa obejmuje zagadnienia z obszaru nauk o zarządzaniu i inżynierii produkcji, Dotyczy zwłaszcza zagadnień: Analizy działalności przedsiębiorstw i wpływu nowych technologii na ich rozwój, w tym zagadnienia komercjalizacji i transferu technologii, ochrony i zarządzania własnością intelektualną, przedsiębiorczości technologicznej, analizy źródeł finansowania innowacyjnej działalności przedsiębiorstw. Oceny przedsiębiorstw w aspekcie ich innowacyjności. Model mapy innowacyjności jako narzędzie diagnostyczne, pozwala mierzyć i oceniać stan przedsiębiorstwa i na tej podstawie sugerować działania sprzyjające rozwojowi, z uwzględnieniem ograniczania negatywnego wpływu na środowisko naturalne. Modelowania i diagnozowania innowacyjności przedsiębiorstw oraz systemów informatycznych, w tym badań w obszarze reprezentacji wiedzy systemów ekspertowych, wykorzystywanych w procesach decyzyjnych. Inżynierii produkcji, procesu rozwoju nowych rozwiązań technicznych, w tym oceny gotowości technologii według metodyki TRL, ekoprojektowania w aspekcie LCA oraz zagadnień inżynierii odwrotnej - rozwoju technologii druku 3D. Wytwarzania prototypów lub finalnych produktów w formie kompozytów, zastosowań technologii druku 3D dzięki sterowanej zmianie właściwości otrzymywanych produktów oraz opracowania metody tworzenia struktur kompozytowych, także przy wykorzystaniu innych technologii druku. Działalności małych i średnich przedsiębiorstw, ich roli w procesie transformacji gospodarki, uwarunkowań funkcjonowania przedsiębiorstw w kontekście procesów globalizacji i internacjonalizacji działalności gospodarczej oraz zagadnienia dotyczące zintegrowanych systemów informatycznych, systemów ekspertowych, w tym badań w obszarze reprezentacji wiedzy systemów ekspertowych wykorzystywanych w procesach decyzyjnych.	Katedra Zarządzania Jakością i Własnością Intelektualną Pokój 4.28 bud. C email: bozena.kaczmarek@tu.kielce.pl tel.: 41 34 24 654
dr hab. inż. Maria Krechowicz, prof. PŚK	Uczenie maszynowe, sztuczna inteligencja, zarządzanie ryzykiem, zarządzanie energią, zarządzanie jakością, zarządzanie pracami badawczo-rozwojowymi, prognozowanie produkcji energii z odnawialnych źródeł, bliźniaki cyfrowe, mikrosieci elektroenergetyczne, odnawialne źródła energii, zrównoważony rozwój, wykorzystanie teorii zbiorów rozmytych do zarządzania ryzykiem w nowoczesnych przedsięwzięciach inwestycyjnych.	Katedra Inżynierii Produkcji Pokój 2.28 bud. C email: mkrechowicz@tu.kielce.pl tel.: 41 34 24 286
dr hab. Marzena Nowakowska, prof. PŚK	Metody modelowania statystycznego i uczenia maszynowego w analizach i identyfikacji procesów losowych w danych wielowymiarowych oraz niestrukturalnych dla celów diagnozowania oraz wspomagania procesów podejmowania decyzji (projektowanie i eksploatacja baz danych, weryfikacja danych, programowanie komputerów, probabilistyka, statystyka klasyczna i nieklasyczna, eksploatacja i analiza danych ze szczególnym uwzględnieniem technik Data Mining, w tym Text Mining).	Katedra Technologii Informatycznych Pokój 3.21 bud. C email: m.nowakowska@tu.kielce.pl tel.: 41 34 24 437
dr hab. inż. Magdalena Rybaczewska-Błażejowska, prof. PŚK	Działalność naukowa obejmuje zagadnienia z obszaru nauk o zarządzaniu i inżynierii produkcji. Dotyczy zwłaszcza zagadnień powiązanych z gospodarką o obiegu zamkniętym, w tym z badaniem ekoinnowacji i efektywności z wykorzystaniem oceny cyklu życia (Life Cycle Assessment, LCA) oraz analizy obwiedni danych (Data Envelopment Analysis, DEA). Swoją działalność naukową prowadzi we współpracy z ośrodkami naukowymi w kraju i za granicą, w tym z Polską Akademią Nauk, oraz przemysłem.	Katedra Inżynierii Produkcji Pokój 4.04 bud. C email: m.blazejowska@tu.kielce.pl tel.: 41 34 24 469

prof. dr hab. inż. Jerzy Stadnicki	Przestrzenna organizacja gospodarki, w tym: czynniki lokalizacji biznesu, klasyfikacja dóbr wg czynników lokalizacji produkcji, bezpieczeństwo jako czynnik przestrzennej organizacji gospodarki, polityka państwa w kształtowaniu przestrzennej organizacji gospodarki, przestrzeń potencjalnej lokalizacji biznesu, systemowe podejście do uzasadnienia optymalnej lokalizacji i skali produkcji, przestrzenne aspekty uzasadnienia wyboru optymalnych technologii produkcji, uzasadnienie optymalnej lokalizacji produkcji dóbr wg technologii druku 3D.	Katedra Zarządzania i Organizacji Pokój 2.13 bud. C email: yurajs@tu.kielce.pl tel.: 41 34 24 380
dr hab. Magdalena Tomala, prof. PŚk	Marketing, strategie marketingowe przedsiębiorstw, analizy zachowań konsumentów, social media. Biznes międzynarodowy, strategie biznesowe, społeczna odpowiedzialność biznesu. Rozwój regionalny, regionalne strategie rozwojowe, marketing regionalny. Teorie rozwoju gospodarczego, teorie centro-peryferijne. Gospodarka o obiegu zamkniętym, problematyka związana z Zielonym Ładem UE, energetyka odnawialna, transformacja energetyczna na poziomie UE, państw i regionów.	Katedra Zarządzania i Organizacji Pokój 2.24 bud. C email: mtomala@tu.kielce.pl tel.: 41 34 24 304
dr hab. Łukasz Wojcieszak, prof. PŚk	Główne zainteresowania badawcze: prawo energetyczne, bezpieczeństwo energetyczne, prawo Unii Europejskiej, polityka wschodnia Polski.	Katedra Zarządzania Jakością i Własnością Intelektualną Pokój 1.11 bud. B email: lwojcieszak@tu.kielce.pl tel.: 663764632