

**PRZEWODNICZĄCY
KOMITETU
NAUKOWEGO**

Sebastian Skoczypiec

Profesor

Data

Kraków
15 października 2024 r.

**Uchwała Nr 8/2024
Komitetu Inżynierii Produkcji PAN
z dnia 15 października 2024 roku
podjęta z okazji Jubileuszu 15-lecia Komitetu**

Komitet Inżynierii Produkcji PAN, jako demokratycznie wybrana reprezentacja środowiska naukowego skupionego wokół inżynierii produkcji, wyraża wdzięczność wszystkim osobom, które z wyprzedzeniem dostrzegły konieczność rozwoju i integracji wiedzy oraz kompetencji w procesach produkcyjnych, a nie tylko technologicznych. Składamy wyrazy szczególnego uznania wszystkim, którzy swoją aktywnością przyczynili się do utworzenia Komitetu oraz wyodrębnienia w 2010 roku dyscypliny inżynieria produkcji. Ich konsekwentna praca doprowadziła do rozwoju metod i narzędzi badawczych oraz struktur instytucjonalnych niezbędnych do rozwoju tego obszaru wiedzy. W efekcie tych działań, w momencie likwidacji w 2018 roku¹, inżynieria produkcji była dyscypliną dynamicznie rozwijającą się, czego potwierdzeniem było uzyskanie przez 14 uczelni uprawnień do nadawania stopnia naukowego doktora, uzyskanie przez 2 uczelnie uprawnień do nadawania stopnia naukowego doktora habilitowanego oraz ponad 150 samodzielnych pracowników nauki prowadzących badania w zdefiniowanych dla inżynierii produkcji obszarach badawczych.

Inżynieria produkcji ma charakter interdyscyplinarny, łączący wybrane zagadnienia z obszaru nauk inżynieryjno-technicznych i nauk społecznych, w celu doskonalenia procesów i systemów produkcyjnych. Członkowie Komitetu Inżynierii Produkcji PAN są przekonani, że potencjał środowiska inżynierii produkcji w Polsce umożliwia prowadzenie na światowym poziomie badań i wdrożeń z zakresu organizacji i zarządzania produkcją, usługami i przedsiębiorstwem, robotyzacji, cyfryzacji i automatyzacji procesów produkcyjnych i biznesowych, zaawansowanych technologii przemysłowych, zrównoważonej produkcji oraz gospodarki obiegu zamkniętego.

Przewodniczący Komitetu

Sebastian.Skoczypiec@pan.pl

Sekretarz Komitetu

Agnieszka.Zyra@pan.pl

Uważamy, że specyfika inżynierii produkcji jest zbieżna z problematyką wynikającą z rewolucji cywilizacyjnej, której jesteśmy świadkami. Nauka ta ma do odegrania istotną rolę w poszukiwaniu rozwiązań prowadzących do podniesienia poziomu innowacyjności polskiej gospodarki. Naukowcy aktywni w obszarze inżynierii produkcji są przygotowani do wdrażania innowacji produktowych, procesowych, organizacyjnych i marketingowych. Mają więc do odegrania istotną rolę w rozwiązywaniu aktualnych problemów związanych rozwojem i doskonaleniem zrównoważonej gospodarki opartej na wiedzy, a tym samym mogą przyczynić się do podniesienia poziomu i jakości życia społecznego.

Środowisko zrzeszone w Komitecie Inżynierii Produkcji PAN nie widzi żadnej korzyści z włączenia inżynierii produkcji w skład inżynierii mechanicznej dla rozwoju nauki i gospodarki. Likwidacja tej dyscypliny nieuchronnie prowadzi do jej marginalizacji i atomizacji zorganizowanej dzisiaj grupy naukowców oraz ogranicza możliwości awansu kadr naukowych, co w przyszłości zahamuje rozwój tak potrzebnego obszaru wiedzy i kompetencji. Uważamy, że klasyfikacja dyscyplin naukowych powinna stymulować rozwój kluczowych dla nowoczesnej gospodarki obszarów wiedzy, a przywrócenie dyscypliny inżynieria produkcji jest ważnym krokiem w tym kierunku.

Uchwała została podjęta przez aklamację na posiedzeniu plenarnym Komitetu w dniu 15 października 2024 roku.

Przewodniczący
Komitetu Inżynierii Produkcji



prof. dr hab. inż. Sebastian Skoczypiec