



**prof. dr hab. inż. Wojciech Szela**

**PRZEWODNICZĄCY RADY DYSCYPLINY**

**AUTOMATYKA, ELEKTRONIKA, ELEKTROTECHNIKA I TECHNOLOGIE KOSMICZNE**

ul. Piotrowo 3A, 60-965 Poznań, tel.: +48 61 665 25 39

e-mail: [creef@put.poznan.pl](mailto:creef@put.poznan.pl), [www.creef.put.poznan.pl](http://www.creef.put.poznan.pl)

Poznań, 24 września 2025 r.

Przewodniczący Rady Dyscypliny Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne

**zawiaдамia o publicznej obronie rozprawy doktorskiej**

**mgr. inż. Krzysztofa Cwiana,**

**która odbędzie się dnia 16 października 2025 roku o godz. 11.00**

w sali im. Profesora Stefana Seidla (nr 16) w budynku Wydziału Automatyki, Robotyki i Elektrotechniki

przy ul. Piotrowo 3a w Poznaniu.

Tytuł rozprawy:

***„Efficient problem representations and computational models for 3D laser-based  
simultaneous localization and mapping”***

**Promotor:** prof. dr hab. inż. Piotr Skrzypczyński - Politechnika Poznańska

**Promotor pomocniczy:** dr hab. inż. Michał Nowicki - Politechnika Poznańska

**Recenzenci:** prof. dr hab. inż. Leszek Podsędkowski - Politechnika Łódzka  
dr hab. inż. Przemysław Mazurek, prof. uczelni - Zachodniopomorski  
Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie  
dr hab. inż. Janusz Będkowski - Instytut Podstawowych Problemów  
Techniki Polskiej Akademii Nauk

\* \* \*

Z rozprawą doktorską, streszczeniem i opiniami recenzentów można się zapoznać  
w Czytelnicy Biblioteki Politechniki Poznańskiej przy ul. Piotrowo 2 w Poznaniu,  
pod adresem <https://sin.put.poznan.pl/search/dissertations>  
<https://bip.put.poznan.pl/artukul/mgr-inz-krzysztof-cwian>