

## **Komisja doktorska mgr. inż. Bartosza Trawińskiego**

- dr hab. inż. Jędrzej Szmytkowski, prof. PG - **przewodniczący**
- dr hab. inż. Waldemar Stampor, prof. PG
- prof. dr hab. Marek Czachor
- dr hab. inż. Agnieszka Witkowska, prof. PG
- dr hab. inż. Aleksandra Mielewczyk-Gryń, prof. PG
- prof. dr hab. inż. Bogusław Kusz, prof. zw. PG - promotor
- dr inż. Beata Bochentyn - promotor pomocniczy
- prof. dr hab. Jerzy Garbarczyk - recenzent
- dr hab. Ewa Drożdż, prof. AGH - recenzent