

**Komisja Habilitacyjna:**

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Marian Kwietniewski  
Sekretarz: dr hab. inż. Alicja Krzemień, prof. GIG  
Recenzent: dr hab. inż. Magdalena Katarzyna Król, prof. AGH  
Recenzent: prof. dr hab. inż. Andrzej Jarosiński  
Recenzent: dr hab. Małgorzata Franus, prof. PolLub  
Recenzent: prof. dr hab. inż. Halina Pawlak-Kruczek  
Członek: prof. dr hab. inż. Barbara Białecka