

**PRZEWODNICZĄCA I RADA NAUKOWA
GŁÓWNEGO INSTYTUTU GÓRNICCTWA –
PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU BADAWCZEGO
w Katowicach**

zapraszają na publiczną obronę rozprawy doktorskiej

mgr Małgorzaty Białowąs

która odbędzie się dnia **30 października 2024 roku o godz. 11.00**
w auli im. M. Boreckiego w gmachu głównym Instytutu
w Katowicach, przy Placu Gwarków 1

Tytuł rozprawy doktorskiej:
**„Opracowanie technologii immobilizacji lakazy na nośnikach
biopolimerowych do usuwania barwników ze ścieków”**

Promotor:

dr hab. inż. Stanisław CHAŁUPNIK prof. GIG-PIB
z Głównego Instytutu Górnicztwa - Państwowego Instytutu Badawczego

Promotor pomocniczy:

dr inż. Beata KOŃCZAK
z Głównego Instytutu Górnicztwa - Państwowego Instytutu Badawczego

Recenzenci:

prof. dr hab. inż. Agnieszka CYDZIK – KWIATKOWSKA
z Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego

prof. dr hab. Aleksandra ZIEMBIŃSKA – BUCZYŃSKA,
z Politechniki Śląskiej

prof. dr hab. inż. Jacek MAKINIA
z Politechniki Gdańskiej

Z pracą doktorską i recenzjami można zapoznać się w czytelni Biblioteki Naukowej
Głównego Instytutu Górnicztwa – Państwowego Instytutu Badawczego w godzinach
urzędowych. Streszczenie rozprawy i recenzje dostępne są również na stronie internetowej
Instytutu www.gig.eu

Zastępca Przewodniczącej Rady Naukowej
Głównego Instytutu Górnicztwa –
Państwowego Instytutu Badawczego


prof. dr hab. inż. Adam Smoliński