

Biuletyn Informacji Publicznej Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk

Adres artykułu: <https://bip.min-pan.krakow.pl/artukul/86-9041-rafal-polak-modele-symulacyjne-w-wielokrotnej-analizie-procesu-transportu-urobku-w-kopalniach-podziemnych>

Rafał Polak - „Modele symulacyjne w wielokrotnej analizie procesu transportu urobku w kopalniach podziemnych”

Informacja o wszczęciu przewodu doktorskiego i wyznaczeniu promotora pracy doktorskiej

Rada Naukowa Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN na posiedzeniu w dniu 30 czerwca 2016 r., zgodnie z postanowieniami Ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz.U.2003.65.595) podjęła decyzję o otwarciu przewodu doktorskiego w ramach dyscypliny górnictwo i geologia inżynierska dla mgr. inż. Rafała Polaka zatwierdzając temat rozprawy doktorskiej w brzmieniu:

„Modele symulacyjne w wielokrotnej analizie procesu transportu urobku w kopalniach podziemnych. „

Rada podjęła także uchwałę o wyznaczeniu promotora pracy doktorskiej w osobie dr hab. Piotra Kulinowskiego, oraz dr. inż. Jerzego Kickiego na promotora pomocniczego tej rozprawy doktorskiej.

Załączniki:

[Rozprawa doktorska . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 7.74 MB](#)

label_file_format pdf 7.74 MB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
-------------------	------------

Data wytworzenia:	26.10.2021
Opublikował w BIP:	Agnieszka Rajpold
Data opublikowania:	26.10.2021 11:24
Liczba pobrań:	303

[Streszczenie doktoratu PL_ENG . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 306 kB](#)

label_file_format pdf 306 kB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
Data wytworzenia:	26.10.2021
Opublikował w BIP:	Agnieszka Rajpold
Data opublikowania:	26.10.2021 11:24
Liczba pobrań:	341

[Recenzja rozprawy doktorskiej dr hab.inż. Antoni Wojacek . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 300 kB](#)

label_file_format pdf 300 kB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
Data wytworzenia:	23.11.2021
Opublikował w BIP:	Agnieszka Rajpold
Data opublikowania:	23.11.2021 13:54
Liczba pobrań:	361

[Recenzja rozprawy doktorskiej dr hab.inż. Jan Szybka . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 235 kB](#)

label_file_format pdf 235 kB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
Data wytworzenia:	23.11.2021
Opublikował w BIP:	Agnieszka Rajpold
Data opublikowania:	23.11.2021 13:54
Liczba pobrań:	354

[Ogłoszenie obrona . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 701 kB](#)

label_file_format pdf 701 kB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
Data utworzenia:	11.01.2022
Opublikował w BIP:	Agnieszka Rajpold
Data opublikowania:	11.01.2022 15:45
Liczba pobrań:	314

[Zawiadomienie o nadaniu stopnia . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 236 kB](#)

label_file_format pdf 236 kB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
Data utworzenia:	09.05.2022
Opublikował w BIP:	Małgorzata Grząba
Data opublikowania:	09.05.2022 08:31
Liczba pobrań:	272

[Wyróżnienie rozprawy doktorskiej . Plik w formacie: pdf . Rozmiar pliku: 406 kB](#)

label_file_format pdf 406 kB

Wytworzył:	IGSMiE PAN
Data utworzenia:	09.05.2022
Opublikował w BIP:	Małgorzata Grząba
Data opublikowania:	09.05.2022 08:31
Liczba pobrań:	271

Metryczka

Podmiot udostępniający:	Wdrożenie
Odpowiedzialny za treść:	Wdrożenie
Wytworzył:	Wdrożenie
Data utworzenia:	20.12.2019
Opublikował w BIP:	Mariia Moiseienko

Data opublikowania:	20.12.2019 12:14
Ostatnio zaktualizował:	Małgorzata Grząba
Data ostatniej aktualizacji:	09.05.2022 08:31
Liczba wyświetleń:	231