

Instytut Inżynierii Chemicznej Polskiej Akademii Nauk

Adres artykułu: <https://bip.iich.gliwice.pl/doktorat-lub-habilitacja/dh-lukasz-hamryszak>

Łukasz Hamryszak

Imię i nazwisko doktoranta:	Łukasz Hamryszak
Rodzaj postępowania:	doktorat
Dziedzina nauki:	Dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych
Dyscyplina:	Inżynieria chemiczna
Temat rozprawy doktorskiej:	Kinetyka syntezy metanolu z ditlenku węgla i wodoru na modyfikowanym galem katalizatorze tlenkowym Cu/Zn/Zr
Data wszczęcia postępowania:	18.03.2019
Data zakończenia postępowania:	29.11.2021
Status postępowania:	zakończone
Czy nadano stopień:	nadano

Załączniki:

[Rozprawa doktorska](#) 33.1 MB

Odpowiedzialny za treść:	Anna Zapiór-Stasiak
Wytworzył:	Artur Wojdyła
Data wytworzenia:	26.10.2021
Opublikował w BIP:	Artur Wojdyła
Data opublikowania:	26.10.2021 14:28
Liczba pobrań:	214

[Recenzja 1: Prof. dr hab. inż. Roman Petrus](#) 785 kB

Wytworzył:	Roman Petrus
Data wytworzenia:	18.08.2021
Opublikował w BIP:	Artur Wojdyła
Data opublikowania:	26.10.2021 14:28
Ostatnio zaktualizował:	Artur Wojdyła
Data ostatniej aktualizacji:	05.01.2022 12:42
Liczba pobrań:	274

[Recenzja 2: Prof. dr hab. inż. Bolesław Tabiś](#) 10.48 MB

Wytworzył:	Bolesław Tabiś
Data wytworzenia:	09.06.2021
Opublikował w BIP:	Artur Wojdyła
Data opublikowania:	26.10.2021 14:28
Ostatnio zaktualizował:	Artur Wojdyła
Data ostatniej aktualizacji:	05.01.2022 12:37
Liczba pobrań:	291

[Autoreferat](#) 4.92 MB

Wytworzył:	Łukasz Hamryszak
Data wytworzenia:	15.11.2021
Opublikował w BIP:	Artur Wojdyła
Data opublikowania:	13.12.2021 12:37
Ostatnio zaktualizował:	Artur Wojdyła
Data ostatniej aktualizacji:	05.01.2022 12:55
Liczba pobrań:	233

[Streszczenie w języku polskim](#) 374 kB

Wytworzył:	Łukasz Hamryszak
Data utworzenia:	13.04.2021
Opublikował w BIP:	Artur Wojdyła
Data opublikowania:	26.10.2021 14:28
Ostatnio zaktualizował:	Artur Wojdyła
Data ostatniej aktualizacji:	05.01.2022 13:00
Liczba pobrań:	202

[Streszczenie w języku angielskim](#) 377 kB

Wytworzył:	Łukasz Hamryszak
Data utworzenia:	13.04.2021
Opublikował w BIP:	Artur Wojdyła
Data opublikowania:	26.10.2021 14:28
Ostatnio zaktualizował:	Artur Wojdyła
Data ostatniej aktualizacji:	05.01.2022 12:59
Liczba pobrań:	218

Metryczka

Podmiot udostępniający:	IICh PAN
Odpowiedzialny za treść:	Anna Zapiór-Stasiak
Wytworzył:	Artur Wojdyła
Data utworzenia:	26.10.2021
Opublikował w BIP:	Anna Zapiór-Stasiak
Data opublikowania:	26.10.2021 14:34
Ostatnio zaktualizował:	Anna Zapiór-Stasiak

Data ostatniej aktualizacji:	13.12.2021 12:48
Liczba wyświetleń:	48