

Politechnika Śląska
ul. Akademicka 2a, 44-100 Gliwice

**Rada Dyscypliny Inżynieria Środowiska,
Górnictwo i Energetyka**

za pośrednictwem:

Rady Doskonałości Naukowej
pl. Defilad 1, 00-901 Warszawa
(Pałac Kultury i Nauki, p. XXIV, pok. 2401)

Jan Kania

Politechnika Śląska
Centrum Inkubacji
i Transferu Technologii
ul. Banacha 7, 44-100 Gliwice

Wniosek
z dnia 12.02.2021

o przeprowadzenie postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Określenie osiągnięcia naukowego będącego podstawą ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego:

**Badania i opracowania innowacyjnych rozwiązań konstrukcyjnych i technologicznych
maszyn urabiających oraz analiza wpływu podziemnego środowiska górniczego na
efektywność eksploatacji kombajnowych systemów ścianowych.**

Osiągnięcie zostało udokumentowane następująco:

- monografia naukowa, zgodnie z art. 219 ust.1 pkt. 2a Ustawy:
 - Kania J.: Kompleksowa analiza wpływu podziemnego środowiska górniczego na efektywność eksploatacji kombajnowych kompleksów ścianowych. Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice 2020,
- cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, opublikowanych w wysoko punktowanych periodykach posiadających IF, zgodnie z art. 219 ust.1 pkt. 2b Ustawy:
 - Mężyk A., Pawlak M., **Kania J.**, Klein W.: A new concept of vibration-control system in continuous miner machine. Advances in Mechanical Engineering, 2019 vol. 11 iss. 1, s. 1-14, bibliogr. 38 poz.,
 - Mężyk A., Klein W., Pawlak M., **Kania J.**: The identification of the vibration control system parameters designed for continuous miner machines. International Journal of Non-Linear Mechanics, 2017 vol. 91, s. 181-188, bibliogr. 28 poz.,
 - Mężyk A., Klein W., Pawlak M., **Kania J.**: Modeling and optimization of resonance characteristics of complex machinery system under dynamic load. Archive of Applied Mechanics 2015 vol. 85 iss. 9, s. 1383-1398, bibliogr. 23 poz.,
- oryginalne osiągnięcia projektowe i konstrukcyjne, zgodnie z art. 219 ust.1 pkt. 2c Ustawy objęte ochroną patentową:
 - PL228265/2018: Układ i sposób redukcji drgań w maszynach roboczych drążących lub urabiających,
 - PL224770/2017: Modułowy układ napędowy organu urabiającego tunelowej maszyny urabiającej o urabianiu liniowym,
 - PL225112/2017: Organ urabiający tunelowej maszyny urabiającej o urabianiu liniowym,
 - PL224769/2017: Tunelowa maszyna urabiająca o urabianiu liniowym.

- oryginalne osiągnięcie projektowe i konstrukcyjne zgodnie z art. 219 ust.1 pkt. 2c Ustawy (zrealizowane jako praca naukowo-badawcza o symbolu NB-122/RG-2/2010) w postaci opracowania:
 - Kompleksowa analiza ścianowego systemu mechanizacyjnego przeznaczonego dla ścian niskich. Etap 1: Analiza wpływu cech konstrukcyjnych kombajnu FS 200 na obciążenie zespołów napędowych”.

Wnioskuje – na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 ze zm.) – aby komisja habilitacyjna podejmowała uchwałę w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w głosowaniu ~~tajnym~~/jawnym.

Zostałem poinformowany, że:

Administratorem w odniesieniu do danych osobowych pozyskanych w ramach postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego jest Przewodniczący Rady Doskonałości Naukowej z siedzibą w Warszawie (pl. Defilad 1, XXIV piętro, 00-901 Warszawa).

Kontakt za pośrednictwem e-mail: kancelaria@rdn.gov.pl , tel. 22 656 60 98 lub w siedzibie organu. Dane osobowe będą przetwarzane w oparciu o przesłankę wskazaną w art. 6 ust. 1 lit. c) Rozporządzenia UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w związku z art. 220 - 221 oraz art. 232 – 240 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, w celu przeprowadzenie postępowania o nadanie stopnia doktora habilitowanego oraz realizacji praw i obowiązków oraz środków odwoławczych przewidzianych w tym postępowaniu.

Szczegółowa informacja na temat przetwarzania danych osobowych w postępowaniu dostępna jest na stronie www.rdn.gov.pl/klauzula-informacyjna-rodo.html

Podpisał: dr inż. Jan Kania

Załączniki:

1. dane wnioskodawcy,
2. kopia dokumentu potwierdzającego posiadanie stopnia doktora,
3. autoreferat,
4. wykaz osiągnięć naukowych.
 - 4a. monografia: Kania J.: Kompleksowa analiza wpływu podziemnego środowiska górniczego na efektywność eksploatacji kombajnowych kompleksów ścianowych,
 - 4b. publikacje wraz z oświadczeniami współautorów, dokumenty patentowe oraz opisy patentowe wykazane w dorobku,
 - 4c. analiza cytowań,
 - 4d. kopie wybranych dokumentów.