



Marcin Noga

Stopnie i tytuły: dr hab. inż.

Stanowisko: profesor uczelni

Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina: inżynieria mechaniczna

Funkcje akademickie:

Zastępca kierownika Katedry Pojazdów Samochodowych
Przewodniczący Komisji Dyscyplinarnej ds. Studentów i Doktorantów Politechniki Krakowskiej
Przewodniczący Uczelnianej Komisji Pojedynczej Politechniki Krakowskiej
Członek Wydziałowej Komisji Wyborczej Wydziału Mechanicznego Politechniki Krakowskiej

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Członek Sekcji Elektromobilności i Transportu Autonomicznego Komitetu Transportu Polskiej Akademii Nauk
Przedstawiciel Politechniki Krakowskiej w Komitecie Technicznym ds. Technologii i Procesów Wodorowych w ramach Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
Członek Rady Naukowej Wydziału Mechanicznego Politechniki Krakowskiej
Niezależny ekspert Komisji Europejskiej w zakresie opiniowania projektów zgłaszanych do programu Horyzont 2020 i Horyzont Europa w obszarze transportu lądowego.
Członek Polskiego Towarzystwa Naukowego Silników Spalinowych
Członek stowarzyszenia SAE International
Członek rady redakcyjnej czasopism Automotive Experiences (e-ISSN 2615-6636) i Mechanical Engineering for Society and Industry (e-ISSN 2798-5245)

Dorobek naukowy:

Autorstwo i współautorstwo 66 publikacji naukowych oraz współautorstwo 1 patentu. Współredaktor 1 monografii naukowej. Czynnny uczestnik kilkunastu konferencji naukowych Laureat nagrody "Top peer reviewer 2019" portalu Publons (Web of Science) w kategoriach Inżynieria i Artykuły wielotematyczne.
Brał czynny udział w pracach komitetów organizacyjnych i naukowych kilku konferencji naukowych, takich jak SAE Powertrains, Fuels & Lubricants Conference & Exhibition 2022, KONMOT, International Congress on Combustion Engines oraz 5th i 6th International Conference on Mechanical, Aeronautical and Automotive Engineering.

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Angielski i niemiecki

Obszar badań:

Szeroko pojęta tematyka źródeł napędu pojazdów samochodowych, w tym silników spalinowych, hybrydowych, elektrycznych i wodorowych układów napędu pojazdów samochodowych, gdzie szczególną uwagę poświęca zagadnieniom energetycznym.
Wykonawca w trzech projektach badawczych finansowanych przez Komisję Europejską w 6. i 7. Programie Ramowym: NICE, IPSY i OSTLER. Ostatni z projektów dotyczył opracowania modułowego systemu wymiennych akumulatorów dla samochodu elektrycznego. Wykonawca kilku projektów badawczych finansowanych przez MNiSW, NCN oraz w umowach na badania zleczanych przez partnerów przemysłowych.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Mechaniczny
Katedra Pojazdów Samochodowych
al. Jana Pawła II 37
31-864 Kraków, Polska
tel. 12 628 36 88
e-mail: noga@pk.edu.pl

Przydatne linki:

Portal zarządzania wiedzą - CRIS PK:

<https://cris.pk.edu.pl/info/author/CUT30c248506baa458a8f2275e389d9f5f3/>

Researchgate:

<https://www.researchgate.net/profile/Marcin-Noga-2>

Web of Science:

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/C-8109-2018>

Scopus:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56428801200>