



Dr hab. Lech Kasyk, prof. PM

Dyrektor Instytutu Matematyki, Fizyki i Chemii

Politechnika Morska w Szczecinie

Instytut Matematyki, Fizyki i Chemii

e-mail: l.kasyk@pm.szczecin.pl

Dziedzina naukowa: nauki inżynieryjno-techniczne

Dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa, geodezja i transport

Zainteresowania badawcze:

Probabilistyczne modelowanie parametrów systemów transportowych, metody statystyki kierunkowej w analizie parametrów meteorologicznych, metody zrównoważonego rozwoju systemów transportowych, bezpieczeństwo i niezawodność systemów transportowych.

Doświadczenie zawodowe i zakres dotychczasowych prac badawczych:

Pracownik naukowo-dydaktyczny Politechniki Morskiej w Szczecinie posiadający wieloletnie doświadczenie w pracy badawczej w zakresie matematycznego modelowania parametrów strumienia ruchu statków oraz systemów transportowych.

Jest absolwentem Wydziału Matematyczno – Przyrodniczego Uniwersytetu Szczecińskiego. Stopień doktora nauk technicznych uzyskał w 2001 roku w dyscyplinie geodezja i kartografia, natomiast stopień doktora habilitowanego w 2015 roku w dziedzinie nauk technicznych, w dyscyplinie transport na Wydziale Transportu Uniwersytetu Technologicznego w Radomiu. W latach 2010- 2019 był pracownikiem Instytutu Technologii Morskich na Wydziale Nawigacyjnym Akademii Morskiej w Szczecinie. Obecnie jest zatrudniony na stanowisku profesora PM w Instytucie Matematyki, Fizyki i Chemii, Politechniki Morskiej w Szczecinie.

Autor i współautor ponad 70 publikacji naukowych (monografii, artykułów w czasopiśmie, rozdziałów w publikacjach zwartych). Jest nauczycielem akademickim, realizującym działalność dydaktyczną powiązaną z obszarem zastosowań matematyki i statystyki.

Propozycja dla doktorantów:

Zaprasza do kontaktu osoby zainteresowane prowadzeniem badań związanych z analizą i modelowaniem systemów transportowych, które chcą uzyskać umiejętności i kompetencje w samodzielnej pracy naukowo-badawczej.