

Rok akademicki 2018/2019	
Imię i nazwisko oraz stopień i/lub tytuł naukowy	dr hab. inż. Robert Janczewski
Numer pokoju, nr telefonu Adres e-mailowy	Budynek A Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, pokój 224, tel. +48 583471064, e-mail: <a href="mailto:skalar@eti.pg.gda.pl">skalar@eti.pg.gda.pl</a>
Liczba otwartych przewodów doktorskich	0
Liczba doktorantów pod opieką	0
Tematyka badawcza proponowana studentom studium doktoranckiego (maksimum 100 słów)	Optymalizacja dyskretna, a w szczególności algorytmiczna teoria grafów
Research subjects proposed to doctoral students (max. 100 words)	Discrete optimization, in particular algorithmic graph theory
Wykaz najważniejszych osiągnięć z ostatnich 5 lat (maksimum 5)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Robert Janczewski, Krzysztof Turowski: The computational complexity of the backbone coloring problem for bounded-degree graphs with connected backbones. Information Processing Letters 115 (2015), s. 232-236.</li> <li>2. Robert Janczewski, Krzysztof Turowski: The computational complexity of the backbone coloring problem for planar graphs with connected backbones. Discrete Applied Mathematics 184 (2015), s. 237-242.</li> <li>3. Robert Janczewski, Krzysztof Turowski: An <math>O(n \log n)</math> algorithm for finding edge span of cacti. Journal of Combinatorial Optimization 31 (2016), s. 1373-1382.</li> <li>4. Robert Janczewski, Krzysztof Turowski: On the hardness of computing span of subcubic graphs. Information Processing Letters 116 (2016), s. 26-32.</li> <li>5. Robert Janczewski, Anna Małafiejska, Michał Małafiejski: On incidence coloring of complete multipartite and semicubic graphs. Discussiones Mathematicae Graph Theory 38 (2018), s. 107-119.</li> </ol>
Dotychczasowe osiągnięcia związane z opieką nad doktorantami (maksimum 3)	Brak
Willing to advice an English speaking doctoral student	No
Inne istotne informacje (opcjonalne)	