

KOMUNIKAT NR 15/2020

Charakterystyka kandydata na Rektora Politechniki Częstochowskiej na kadencję 2020-2024

Prof. dr hab. inż. Norbert Szczygiol

Prof. dr hab. inż. Norbert Szczygiol urodził się 23 lipca 1955 r. w Dobrodzieniu. Szkołę podstawową ukończył w 1970 r. w Pludrach, koło Dobrodzienia. W latach 1970-75 chodził do Technikum Mechaniczno-Odlewniczego, specjalność Odlewnictwo, w Ozimku.

W roku 1975 rozpoczął studia na Wydziale Metalurgicznym Politechniki Częstochowskiej, które ukończył w 1980 r. jako mgr inż. hutnik, specjalność Odlewnictwo. Od 1 czerwca 1980 r. do 30 września 2002 r. pracował w Instytucie Mechaniki i Podstaw Konstrukcji Maszyn. W tym czasie, w 1990 r. na Wydziale Budowy Maszyn obronił pracę doktorską pt. *Krzepnięcie i pękanie odlewów o strukturze ziaren równoosiowych*, a w 2000 r., na tym samym wydziale, obronił pracę habilitacyjną w dziedzinie nauki technicznej, w dyscyplinie mechanika, pt. *Modelowanie numeryczne zjawisk termomechanicznych w krzepnącym odlewie i formie odlewniczej*. Od 1 maja 2001 r. do 31 sierpnia 2002 r. był kierownikiem Zakładu Metod Numerycznych i Zastosowań Informatyki w IMiPKM. Od 1 października 2002 r., tj. od chwili utworzenia Instytutu Informatyki Teoretycznej i Stosowanej, do 30 września 2007 r. był zastępcą dyrektora w tym instytucie, a od 1 października 2002 r. do 31 grudnia 2005 r. był również kierownikiem Zakładu Informatyki Stosowanej i Inżynierii Oprogramowania. Od 1 lipca 2001 r. pracował na stanowisku profesora Politechniki Częstochowskiej. W dniu 12 stycznia 2012 r. otrzymał nominację profesorską. W latach 2002-2008 pełnił funkcję prodziekana ds. nauki na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Informatyki, natomiast w latach 2008-2016 był dziekanem tegoż Wydziału. Od roku 2016 sprawuje funkcję rektora Politechniki Częstochowskiej.

Specjalnościami naukowymi prof. N. Szczygiola są: informatyka stosowana, inżynieria oprogramowania, metody numeryczne oraz modelowanie i symulacje komputerowe.

Zainteresowania naukowe prof. N. Szczygiola skupiają się zasadniczo na modelowaniu numerycznym zjawisk termomechanicznych krzepnięcia oraz na technikach tworzenia software'u. Jest on autorem lub współautorem ponad stu pięćdziesięciu artykułów opublikowanych w czasopiśmie krajowych i zagranicznych oraz w materiałach konferencyjnych konferencji krajowych i zagranicznych. Był na dwóch stypendiach naukowych: w Austrii (3 miesiące) w 1985 r. oraz w RFN (10 miesięcy) w 1990 i 91 r.

Wypromował dziesięcioro doktorów nauk technicznych. Jest promotorem kolejnego doktoranta.

Zajęcia dydaktyczne prowadzi na kierunku **Informatyka** i w pionie technicznym oraz na Studiach Doktoranckich i Szkole Doktorskiej.

Za działalność naukową oraz organizacyjną prof. N. Szczygiol został wyróżniony Nagrodą Ministra Edukacji Narodowej (1989 r.), Nagrodą Ministra Edukacji Narodowej i Sportu (za pracę habilitacyjną, 2002 r.) oraz wielokrotnie Nagrodą Rektora Politechniki Częstochowskiej.

Przewodniczący Uczelnianej Komisji Wyborczej
Politechnika Częstochowska
Kadencja 2020-2024

Selejdał
Dr hab. inż. Jacek Selejdał, prof. PCz

Uwaga:

Komunikat jest dostępny na stronie internetowej Uczelni: Prawo/Wybory Uczelniane kadencja 2020-2024.