Uchwała NR 11/2014
Rady Wydziału Matematyki i Informatyki
podjęta 18 marca 2014 r.

Rada Wydziału Matematyki i Informatyki pozytywnie opiniuje wniosek o przyznanie stypendium naukowego dla wybitnych młodych naukowców dr. Jakubowi Gismatullinowi.

Doktor Jakub Gismatullin jest utalentowanym młodym naukowcem, intensywnie rozwijającym swoją działalność badawczą. Doświadczenie naukowe zdobywał on podczas studiów doktoranckich na Uniwersytecie Wrocławskim, a także podczas licznych pobytów naukowych w uznanych na arenie międzynarodowej ośrodkach matematycznych, na przykład na Uniwersytecie w Freiburgu, Munster, Leeds.

Dr Gismatullin specjalizuje się w badaniach na pograniczu teorii modeli i ich zastosowań w takich dziedzinach matematyki, jak teoria grup, geometria oraz algebra. Głównym tematem jego badań jest interakcja pomiędzy różnymi matematycznymi strukturami takimi jak grupy, ciała, grafy modele teorii mnogości i formalnymi językami logiki pierwszego rzędu. Uzyskał on szereg ważnych i nowatorskich wyników, których znaczenie dla matematyki poparte jest bogatym dorobkiem publikacyjnym, w skład którego wchodzi 6 prac opublikowanych w prestiżowych czasopismach matematycznych o zasięgu międzynarodowym oraz kilka prac złożonych do publikacji. Uzyskane wyniki były podstawą przyznania mu w 2005 roku nagrody PTM im. J. Marcinkiewicza, oraz w 2010 roku prestiżowego stypendium Fundacji Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej „START". W 2010 roku jego rozprawa doktorska została uhonorowana nagrodą PTM im. Stefana Banach za najlepszą pracę doktorską z matematyki.

Dr Gismatullin jest wyjątkowo aktywnym młodym matematykiem. Nawiązał on już owocną współpracę, z wybitnymi matematykami, między innymi prof. Macphersonem (University of Leeds), prof. Tentem (Wilhelms-Universitat Munster), prof.. Zieglerem (Universitat Freiburg) oraz prof. Arzantsevą (University of Vienna). Swoje wyniki prezentował na licznych prestiżowych konferencjach międzynarodowych.

Nowatorstwo i znaczenie wyników uzyskanych przez dra Gismatullina potwierdzone jest jego aktywnością w uczestniczeniu w projektach badawczych zarówno krajowych (3 granty NCN, MNiSW) oraz międzynarodowych, na przykład Marie Curie Fellowship (2010-2012). Obecnie (2013-2014) jest on stypendystą European Social Fund (POKL.04.01.01-00-054/10-00).

Z całym przekonaniem rekomendujemy kandydaturę Jakuba Gismatullina do stypendium naukowego dla wybitnych młodych naukowców.

Prof. dr hab. Piotr Biler
Dziekan Wydziału Matematyki i Informatyki
Uniwersytetu Wrocławskiego