



Politechnika Łódzka

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

Uchwała nr 1/751/N/2019
Rady Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Politechniki Łódzkiej
z dnia 17 stycznia 2019 r.
o nadaniu stopnia doktora habilitowanego nauk technicznych
w dyscyplinie budownictwo
doktorowi inż. Jackowi Szafranowi

§1

Rada Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska Politechniki Łódzkiej działając na podstawie Art. 18a ust. 11 Ustawy z dnia 14.03.2003 r. *o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki* (Dz. U. Nr 65, poz. 595, z późn. zm.) po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje doktorowi inż. Jackowi Szafranowi stopień naukowy doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie budownictwo.

§2

Uchwała wchodzi w życie w chwili jej podjęcia.

Uzasadnienie

- 1) Treść podjętej uchwały jest zbieżna z opinią zawartą w uchwale Komisji Habilitacyjnej.
- 2) Opinie o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Jacka Szafrana, sporządzone przez trzech recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
- 3) Osiągnięcie naukowe, stanowiące cykl 18 autorskich i współautorskich publikacji opatrzonych wspólnym tytułem „*Eksperymentalna i komputerowa analiza niezawodności stalowych wież kratowych*”, wnosi znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny *budownictwo*. W skład dzieła naukowego wchodzi 5 publikacji znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR): Engineering Failure Analysis, Journal of Constructional Steel Research, CMES: Computer Modeling in Engineering & Sciences, Archives of Mechanics. Habilitant jest autorem jednej pracy oraz współautorem 4 publikacji.
- 4) Pozostałe elementy dorobku naukowego, w tym dorobku o charakterze wdrożenia prac badawczych, m.in.:
 - opublikowanie po ostatnim awansie naukowym, poza artykułami ujętymi jako dzieło naukowe, 5 autorskich lub współautorskich prac w czasopismach krajowych i zagranicznych, w tym jednej z listy JCR oraz 6 referatów na konferencjach o zasięgu międzynarodowym,
 - wskaźniki bibliometryczne na dobrym poziomie: sumaryczny Impact Factor według bazy JCR wynosi 12.275 oraz indeks Hirscha 4 i liczba cytowani 29 (bez autocytowań) według Web of Science,

Dziekan Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

90-924 Łódź, al. Politechniki 6, budynek B7

tel. 042 631 35 00, fax 042 631 35 02, e-mail: deanarch@adm.p.lodz.pl, www.bais.p.lodz.pl



Politechnika Łódzka

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

świadczą o rozpoznawalności sylwetki Kandydata na arenie krajowej i międzynarodowej. Aktywność naukowa Habilitanta spełnia wymagania ustawowe i wnosi nowe elementy do aktualnego stanu wiedzy w dyscyplinie *budownictwo*.

5) Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej, a także w zakresie współpracy z instytucjami i organizacjami naukowymi oraz zawodowymi, obejmujący m.in. takie elementy jak:

- kierowanie projektem badawczym,
- czynny udział w konferencjach, w tym wygłoszenie dwóch referatów plenarnych oraz udział w 5 komitetach organizacyjnych konferencji,
- pełnienie funkcji recenzenta artykułów, w tym do czasopism znajdujących się w bazie JCR,
- członkostwo w międzynarodowym towarzystwie naukowym International Association for Shell and Spatial Structures,
- opracowanie systemu stalowych wież telefonii komórkowej, które doczekały się licznych realizacji na terenie kraju,
- wyróżniająca się aktywność zawodowa w zakresie projektowania i rzeczoznawstwa budowlanego,
- pełnienie funkcji promotora pomocniczego,
- prowadzenie autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne,

świadczą o osiągnięciach Habilitanta spełniających w stopniu wystarczającym wymagania ustawowe.

6) Rada Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska Politechniki Łódzkiej wyraziła opinię, że osiągnięcia dr inż. Jacka Szafrana stanowią znaczny wkład w rozwoju dyscypliny naukowej 'budownictwo' i poparła wnioski o nadanie Habilitantowi stopnia doktora habilitowanego.

DZIEKAN
Wydziału Budownictwa, Architektury
i Inżynierii Środowiska Pt
prof. dr hab. inż. Marek Lefik