



Wrocław 23.01.2014

Prof. dr hab. Anna M. Trzeciak

Opinia do wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego dr Ewie Janus

Habilitantka, dr Ewa Janus, jest zatrudniona na stanowisku adiunkta w Zachodniopomorskim Uniwersytecie Technologicznym w Szczecinie. Studia w zakresie specjalności Technologia Chemiczna ukończyła w 1994 r. na Politechnice Szczecińskiej uzyskując stopień magistra inżyniera. Następnie, w latach 1994-97 odbyła studia doktoranckie na Wydziale Technologii i Inżynierii Chemicznej Politechniki Szczecińskiej i przez dwa lata pracowała na stanowisku asystenta. W 1999 r. obroniła pracę doktorską pt. „Synteza eterów allilowych wybranych dioli C-4”, wykonaną pod kierunkiem dr hab. inż. Miłki Antoszczyszyn, prof. Politechniki Szczecińskiej.

Na dorobek naukowy dr E. Janus składa się 47 publikacji, w tym 30 prac ukazało się w czasopismach z listy filadelfijskiej, o sumarycznym współczynniku IF równym 34,954. Prace były cytowane 78 razy (bez autocytowań), a indeks h wynosi 6. Dr E. Janus jest ponadto współautorką 9 patentów i 8 zgłoszeń patentowych. Wyniki swoich prac przedstawiła na 16 konferencjach międzynarodowych i 15 krajowych w postaci 84 komunikatów i posterów, z czego 73 po doktoracie. Dwa referaty wygłosiła na zaproszenie. Nie ma informacji o odbytych stażach naukowych krajowych lub zagranicznych, natomiast kilka publikacji powstało przy współpracy z prof. J. Pernakiem z Politechniki Poznańskiej, a także z autorami z Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu i z Politechniki Wrocławskiej. Po tej wstępnej analizie uważam, że dorobek dr E. Janus spełnia wymagania stawiane w procedurze habilitacyjnej.

Z tego dorobku 16 publikacji oraz 9 patentów wydanych w latach 2004-2013 zostało przedstawionych jako osiągnięcie naukowe pt. *Chemia i technologia wybranych reakcji Dielsa-Aldera w cieczach jonowych*. Publikacje habilitacyjne ukazały się w czasopismach z listy filadelfijskiej, przy czym najwyższej notowane to Tetrahedron (IF₂₀₁₂ 2.803) i Molecules