

Prof. Marian Włodzimierz Sułek
Instytut Chemii Przemysłowej
im. prof. Ignacego Mościckiego
w Warszawie
ul. Rydygiera 8

Warszawa, 20 listopada 2015 r.

RECENZJA

dorobku naukowo - badawczego oraz działalności dydaktycznej i organizacyjnej
dr inż. Jolanty Drabik

opracowana na podstawie cyklu powiązanych tematycznie publikacji pt.
**„Kształtowanie charakterystyk tribologicznych i ekologicznych smarów
plastycznych”.**

Recenzja została wykonana na podstawie powołania przez Centralną
Komisję ds. Stopni i Tytułów z dnia 9 października 2015 r.

1. PRZEBIEG PRACY ZAWODOWEJ

Dr inż. Jolanta Drabik ukończyła w 1981 r. studia w Instytucie Technologii i Inżynierii Chemicznej Akademii Techniczno-Rolniczej im. Śniadeckich w Bydgoszczy - obecnie Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy. Uzyskała stopień magistra inżyniera w zakresie Chemii i Technologii Chemicznej. Na macierzystej Uczelni została zatrudniona w latach 1981 - 1990 na stanowiskach kolejno stażysty, a następnie asystenta naukowo-badawczego.

Od roku 1990 została zatrudniona na stanowisku starszego asystenta w Międzynarodowym Centrum Naukowym Eksploatacji Majątku Trwałego, który obecnie nosi nazwę Instytutu Eksploatacji-Państwowy Instytut Badawczy. Od tego roku datuje się Jej rozwój naukowy ukierunkowany na problematykę eksploatacji maszyn i urządzeń, w obszarze tribologii. W trakcie pracy w Instytucie pełniła funkcję kierownika: Zespołu Badań Materiałów Regeneracyjnych (1992 r.), Zespołu Badań Ekologicznych Środków Smarowych (1998 r.), Zespołu Ekologicznych Materiałów

Eksploatacyjnych (2007 r.). Powierzenie tych funkcji przez Kierownictwo Instytutu wskazuje, że względnie szybko zostały zauważone uzdolnienia organizacyjne i merytoryczne Pani Doktor.

2. OCENA DOROBKU NAUKOWEGO

Podstawą formalną dokonanej oceny dorobku naukowego jest art. 16 ust. 2 Ustawy z dnia 14 marca 2003r. o stopniach i tytule naukowym oraz stopniach i tytule naukowym w zakresie sztuki wraz z późniejszymi zmianami, która jako podstawę wszczęcia postępowania habilitacyjnego wskazuje dzieło opublikowane w całości w postaci monografii oraz cykl publikacji powiązanych tematycznie. Habilitantka do oceny przedstawiła monografię:

- Drabik Jolanta, Ekologiczne smary plastyczne w eksploatacji maszyn – projektowanie, metodyka oceny oraz problemy stosowania. Wydawnictwo Naukowe Instytutu Technologii Eksploatacji – PiB Radom, ISBN 978-83-7789-354-8
oraz
- cykl 9. publikacji z obszaru tematycznego „Kształtowanie charakterystyk tribologicznych ekologicznych smarów plastycznych”.

Wymóg Ustawy został więc spełniony.

2.1. OCENA FORMALNA

Dr inż. J. Drabik uzyskała stopień magistra inżyniera w zakresie Chemii i Technologii Organicznej (1981 r.). Jej kwalifikacje zostały właściwie ukierunkowane podczas pracy w Instytucie Technologii i Eksploatacji (od 1990 r.) na obszar Tribologii, w którym chemia odgrywa znaczącą rolę. Szybko opanowała wiedzę dotyczącą zagadnień związanych z eksploatacją maszyn i środków smarnych i już po 5 latach od Jej zatrudnienia w Instytucie obroniła pracę doktorską pt. „Kompozyty metalożywiczne jako tribologiczne regeneracyjne warstwy wierzchnie łożysk

