

## Działalność naukowa

Członek rad naukowych i konsultacyjnych czasopism 2009 - 2016 "ChemCatChem" (Wiley InterScience) 2007 - "The Open Inorganic Chemistry Journal" (Bentham Publ.) 2006 - "Trends in Organometallic Chemistry" (Research Trends Ltd) 2006 - "Chemik" 1998 - 2000 "Clean Products and Processes" 1998 - 2000 "Organometallics" (American Chemical Society) 1996 - "Encyklopedia Britanika" (wydanie polskie) 1995 - "Przemysł Chemiczny" 1987 - 2008 "Applied Organometallic Chemistry", (Wiley InterScience) Członek komitetów doradczych konferencji międzynarodowych 2008 - 2012 International Symposium on Homogeneous Catalysis 2000 - European Silicon Days 1993 - International Symposium on Olefin Metathesis and Polymerization 1993 - International Symposium on Organosilicon Chemistry

Przewodniczący komitetów organizacyjnych międzynarodowych szkół i sympozjów 2016 8th European Silicon Days - Poznań 2010 17th International Symposium on Homogeneous Catalysis - Poznań 2005 16th International Symposium on Olefin Metathesis and Polymerization - Poznań International Schools on Molecular Catalysis 2005 "Organic and Polymer Synthesis and Catalysis" - Poznań-Rosnówko 2001 "Organotransition Metal Chemistry and Catalysis" - Poznań-Dymaczewo 1998 "Mechanistic Aspects of Molecular Catalysis" - Łagów 1995 "Organometallics and Molecular Catalysis" - Poznań-Kiekrz 1992 "Principles and Advances in Molecular Catalysis" - Poznań-Baranowo 1993 X International Symposium on Organosilicon Chemistry, Poznań

Członkostwo w instytucjach naukowych 2016 - Członek korespondent Wydziału Nauk Ścisłych i Technicznych Akademii Nauk Polskiej Akademii Umiejętności 2015 - Członek honorowy Norweskiej Akademii Nauk (The Agder Academy of Sciences and Letters) 2013 - Członek Kapituły Konkursowej Poznańskiego Lidera Przedsiębiorczości 2010 - Członek rzeczywisty Polskiej Akademii Nauk 2009 - Członek rzeczywisty Europejskiej Akademii Umiejętności (The European Academy of Arts, Sciences and Humanities) 2005 - 2008 V-Przewodniczący Komitetu Polityki Naukowej i Naukowo-Technicznej Rady Nauki Technologicznej Zrównoważonej Chemii MNiSzW 2005 - Członek "Mirror Group" Europejskiej Platformy (European Technology Platform for Sustainable Chemistry). 2002 - 2011 Członek Prezydium Polskiej Akademii Nauk 2001 - 2005 Członek Prezydium Akademii Inżynierskiej 2000 - 2012 Członek Centralnej Komisji Kwalifikacyjnej ds. tytułów i stopni naukowych (do 2012 Przewodniczący sekcji V) 1999 - Członek American Chemical Society

1997 - 2000 Przewodniczący Komisji Badań Stosowanych KBN  
 1997 - 2000 V-ce Przewodniczący Komitetu Badań Naukowych  
 1996 - 2007 Przewodniczący Komitetu Chemii PAN  
 1994 - 2000 Członek Komitetu Badań Naukowych  
 1993 - 1996 V-ce Przewodniczący Komitetu Chemii PAN  
 1995 - Członek New York Academy  
 1996 - 2007 Przewodniczący Komitetu Narodowego IUPAC  
 1995 - Członek Prezydium Oddziału PAN w Poznaniu  
 1994 - Członek-korespondent Polskiej Akademii Nauk  
 1988 - Członek IUPAC Aktualnie członkostwo rad naukowych instytutów i instytucji pokrewnych

- Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych w PAN w Łodzi  
 - Instytut Fizyki Molekularnej PAN w Poznaniu  
 - Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych PAN w Zabrze  
 - Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu  
 - Rada Kuratorów Fundacji "Zakłady Kórnickie" Koordynator projektów naukowych i kontraktów z przemysłem 2007 - 2015 Dow Corning, UK,  
 2006 - 2013 Grace Sp. z o.o. (Innovation Center)  
 2001 COST D17 Project C-C bond formation mediated by transition metal complexes:

fundamental studies and mechanistic aspects

1997 - 2006 General Electric Silicones, Momentive, Performan Matrial 1998 - 1999  
 DEGUSSA (Germany) 1999 - 2002 NATO Project No 972638 Novel membrane materials and  
 membranes for separation of  
 hydrocarbons in natural and petroleum gas 2000 - Hansa Textilchemie  
 GmbH (Oyten, Germany) 2000 - 2002 Centre of Silicon Chemistry (Center of Excellence) Program  
 Phare UE  
 1989 - Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe "UNISIL", Tarnów Mościce  
 1987 - Zakłady Azotowe w Tarnowie Mościcach Kierownik ponad 30 projektów  
 badawczych finansowanych przez: Komitet Badań Naukowych, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa  
 Wyższego, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (projekty rozwojowe ze ścieżki programowej IN-TECH  
 (2012-2014) i z Programu Badań Stosowanych (2015-2018), Narodowe Centrum Nauki (m.in. projekt  
 &lsquo;Maestro&rdquo; (2012-2016) 2007 - 2015 Kierownik 5 projektów współfinansowanych z  
 Europejskiego Funduszu Rozwoju  
 Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka  
 2007-2013: Priorytet I &bdquo;Badania i rozwój nowoczesnych technologii&rdquo;;,  
 Działanie 1.3. &bdquo;Wsparcie projektów B+R na rzecz przedsiębiorców  
 realizowanych przez jednostki naukowe&rdquo;;,  
 Poddziałanie 1.3.1 &bdquo;Projekty rozwojowe&rdquo;;,  
 Poddziałanie 1.3.2 &bdquo;Wsparcie ochrony własności przemysłowej tworzonej w  
 jednostkach naukowych w wyniku prac B+R&rdquo;;,  
 Priorytet II "Infrastruktura sfery B+R", Działanie 2.1 "Rozwój ośrodków o wysokim  
 potencjale badawczym"

Wykłady zagraniczne na zaproszenie w ostatnich latach

Sewilla (Hiszpania) 2016, Paris (France) 2015, Graz (Austria) 2015, Davis CA (USA) 2015, Aussois  
 (Francja) 2015, Ottawa (Kanada) 2014, Berlin (Niemcy) 2014, Doha (Katar) 2014, Recife (Brasil) 2013,  
 Lyon, Toulouse (France) 2012, Midland (USA) 2011, Toronto (Canada) 2011, Lipsk (Germany) 2009, Bad  
 Alexanderbad (Germany) 2008, Florencja (Italy) 2008, Jeju (Korea) 2008, Sayda (Germany) 2008,  
 Victoria (Canada) 2007, Pasadena (USA) 2007, Bath, Barry (UK) 2007, Sun City (South Africa) 2006,  
 Liege (Belgium) 2006, Hamburg (Germany) 2006, Vienna (Austria) 2006, 2009, Wurzburg, Leverkusen  
 (Germany) 2005, Bad-Wildbad, Bayreuth (Germany) 2004, 2007, Philadelphia (USA) 2004, Dortmund  
 (Germany) 2004, Almeria (Spain) 2003, Schenectady (USA) 2003, Bucarest (Romania) 2003, 2008,  
 Antalya (Turkey) 2002, Tarragona (Spain) 2002, Guanajuato (Mexico) 2002, Corfu (Greece) 2002,  
 Munich (Germany) 2001, 2003, 2004, Boston (USA) 2001, Seoul (Korea) 2001, San Feliu (Spain) 2000,  
 Shanghai (China) 2000.