

Deputy Director ██████████
Tomasz Kula, Msc. C. Eng. ██████████

phone: (+48 22) 811 03 83
e-mail: tkula@ibdim.edu.pl



Born: 4th June 1945 in Pruszków near Warsaw

Graduated in 1970 from the Faculty of Cars and Working Machines of the Warsaw University of Technology obtaining the degree of mechanical engineer. In the years 1970-71 he worked in the Mechanisation Centre of Road Works of the Central Management of Public Roads. He dealt there with elaborating requirements for machines for road construction and maintenance such as: snow ploughs, snow-blowers, painting machines, sprinklers and paving plants as well as with supervising production start of these machines and tests of their prototypes.

On 2nd January 1972 he was moved to work in the Research and Development Centre of Road Technology that since January 1974 received its present name of Road and Bridge Research Institute. He dealt with the problems connected with organisation and mechanisation of road works, development of construction of road machines, improvement of methods and equipment for roads maintenance as well as road telematics and traffic safety. He carried out tests of prototypes of road machines. He elaborated methodics of testing of energy consumption of mineral-bituminous mixtures.

In 1986-1990 he presided the Staff Council of R&BRI. He participated at the government level in the works regarding withdrawal of Soviet Army from Poland and from East Germany to Russia through the territory of Poland (award of Minister of Transport and Maritime Economy in 1993). During the last years he devoted major part of his professional activity to the problems of certification of products used in the transport engineering as well as economical transformation of road and bridge branch companies.

1978-1981 he was head of the Division of Prototypes of Testing Equipment and in 1981-1983 he was deputy head of the Division of Organisation and Mechanisation of Road Works.

1981-1988 he performed the function of the chief of Construction Office in the Division of Organisation and Mechanisation of Road Works. Since 1988 till 1991 he performed again the function of head of the Division of Organisation and Mechanisation of Road Works.

Since 1991 he performs the function of deputy director of the Road and Bridge Research Institute.

He is a member of All-Polish Economic Chamber of Road Construction and Scientific Council of the Road and Bridge Research Institute. Since 1995 he presides the Commission of Technical Approvals in R&BRI and since 1997 he performs the function of president of Supervisory Board of the Products Certifying Unit in R&BRI.

Author or co-author of tens of research works and expert's reports as well as several domestic publications. Co-author of several patents in the field of machines for road works.

Selected publications and patents:

- Rafalski L., Kula T., Bartold L. A., Gołąb S., Leszczyński Z., Marciniak A., Mikulska B., Sadowski T., Studziński W., Szrajber I.: "Studium sektorowe przedsiębiorstw branży drogowo-mostowej i surowców skalnych dla drogownictwa." (Sector study of the road and bridge branch companies and rock materials for road construction) Wyd. IBDiM Warszawa, luty 1997
- Rafalski L., Kula T., Leszczyński Z., Malusi W., Sybilski D.: "Aktualny i przyszły stan branży budownictwa drogowego w aspekcie perspektyw rozwojowych Krakowskiego Przedsiębiorstwa Robót Drogowych S.A." Present and future state of the road construction branch in the aspect of development perspectives of the Cracow Enterprise of Road Works Stock Company) Work not published. IBDiM. Warszawa, November 1997
- Kula T. Karpiński F.: "Zastosowanie Betonowej kostki brukowej do nawierzchni drogowych (Application of concrete sett for road pavements)
- Materiały Budowlane nr 3/1998
- Przybylski W., Kula T.: "Status Report on the Polish activity in scope of road safety."
- Paper for the 16 International ESY Conference - Bezpieczeństwo Pojazdów w Szerokim Ujęciu, (Vehicles safety in the broad aspect), 1998
- Kamiński P., Kula T.: "Urządzenie do podgrzewania i nakładania mas zalewowych uszczelniających na konstrukcje inżynierskie." (Equipment for heating and spreading of sealing compounds on engineering structures) Patent No. 284706

W 2005 roku objęła stanowisko Kierownika Działu Obsługi Funduszy Zagranicznych, a w roku 2007 Kierownika Działu Współpracy Międzynarodowej i była odpowiedzialna m. in. za:

- koordynację udziału Instytutu w projektach finansowanych/współfinansowanych ze środków zagranicznych i krajowych,

- koordynację prac związanych z przygotowaniem wniosków projektowych, dokumentów niezbędnych do podpisania umowy z jednostką nadzorującą (np. z Komisją Europejską, Narodowym Centrum Badań i Rozwoju, Ministerstwem Nauki i Szkolnictwa Wyższego),

- weryfikację sprawozdawczości finansowej pornmobile.online oraz dokumentacji wymaganej przez audytorów zewnętrznych, współpracę z Działem Promocji w zakresie promocji realizowanych projektów,

- współpracę Instytutu z partnerami zagranicznymi, a w szczególności z Komisją Europejską, Forum Europejskich Laboratoriów Badawczych (FEHRL) oraz Europejską Konferencją Dyrektorów ds. Dróg (CEDR).

Od 2008 roku reprezentowała IBDiM w FEHRL jako Research Coordinator .

Ukończyła wiele kursów i szkoleń w zakresie pozyskiwania funduszy unijnych, przygotowywania wniosków aplikacyjnych w ramach Programów Ramowych UE oraz Funduszy Strukturalnych, zarządzania projektami międzynarodowymi, prawidłowego rozliczania dotacji. W 2007 roku w ramach jednego z projektów 6. Programu Ramowego UE odbyła kilkumiesięczny staż w siedzibie FEHRL-u w Brukseli.

W latach 2015-2016 była Przewodniczącą Komitetu Organizacyjnego Międzynarodowej Konferencji Transport Research Arena (TRA2016), największej i najważniejszej konferencji w Europie w dziedzinie transportu organizowanej przy współpracy z Ministerstwem Infrastruktury i Budownictwa, Komisją Europejską, Europejskimi Platformami Technologicznymi oraz CEDR. Była odpowiedzialna za koordynację współpracy Instytutu z współorganizatorami konferencji i wydarzeń tworzących (wystaw, pokazów, seminariów, spotkań konsorcjów projektowych). Koordynowała współpracę Komitetu Organizacyjnego z Komitetem Programowym oraz Komitetem Zarządzającym konferencji oraz działania związane z organizacją wizyt gości specjalnych (m. in. Europejskiego Komisarza ds. Transportu Pani Violety Bulc, przedstawicieli rządu polskiego). Nadzorowała realizację umów ze sponsorami, koordynowała działania IBDiM i podwykonawców ze strony KE mające na celu promocję TRA2016.

Od 1 stycznia 2017 roku pełni funkcję Zastępcy Dyrektora ds. Współpracy Międzynarodowej i Jakości.