



**prof. dr hab. inż.
Antoni Szydło**



Wkład Katedry Dróg i Lotnisk w rozwój infrastruktury transportowej w Polsce

Prof. dr hab. inż. Antoni Szydło, Professor Magnus Politechniki Wrocławskiej, specjalizuje się w badaniach nawierzchni drogowych i lotniskowych, wdrażając innowacyjne rozwiązania o znaczeniu gospodarczym. W latach 2000–2019 kierował Katedrą Dróg i Lotnisk na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego, a także był Dyrektorem Instytutu Inżynierii Lądowej i twórcą akredytowanego laboratorium badawczego.

Jest autorem ponad 240 publikacji i 5 monografii. Ponadto kierował 12 projektami badawczymi oraz współtworzył ponad 400 opracowań dla gospodarki.

Opracował m.in. metodę oceny nośności nawierzchni ACN-PCN, Katalog Nawierzchni Sztywnych oraz wdrożył betonowe nawierzchnie bezszczelinowe na lotniskach, autostradach i drogach ekspresowych. Za działalność naukową i inżynierską otrzymał liczne nagrody i odznaczenia, w tym Krzyż Oficerski Orderu Odrodzenia Polski i tytuł „Zasłużony dla Sprawy Drogowej”.



17.10.2025



12:50



bud. A1 – Aula