

### **Dr inż. Paweł Rydzewski**



Paweł Rydzewski jest absolwentem Politechniki Poznańskiej. Po ukończeniu w 1977 r. studiów na Wydziale Budownictwa Lądowego, ze specjalnością drogi, ulice i lotniska, podjął pracę w Pracowni Dróg Samochodowych i Mostów Instytutu Inżynierii Lądowej (od 1991 r. Zakład Dróg, Ulic i Lotnisk). Prowadził ćwiczenia projektowe i audytoryjne w zakresie przedmiotów zawodowych na specjalnościach drogowych.

30 maja 1986 r. obronił rozprawę doktorską i Rada Wydziału Budownictwa Lądowego Politechniki Poznańskiej nadała mu stopień doktora nauk technicznych. Temat rozprawy doktorskiej brzmiał: „Zastosowanie wielomianów algebraicznych do projektowania osi geometrycznej drogi samochodowej”. Z początkiem października 1986 r. został zatrudniony na stanowisku adiunkta w Instytucie Inżynierii Lądowej.

W ramach działalności dydaktycznej dr inż. Paweł Rydzewski prowadził wykłady, ćwiczenia projektowe i audytoryjne z ponad 10 przedmiotów zawodowych, głównie z zakresu projektowania dróg, metod numerycznych oraz komputerowego wspomaganie projektowania i zarządzania w drogownictwie. Był promotorem ponad 50 prac dyplomowych magisterskich i koreferentem ponad 30 prac. Za działalność dydaktyczną i wychowawczą był kilkakrotnie wyróżniany przez władze Wydziału i rektora Politechniki Poznańskiej.

W ramach działalności naukowo-badawczej zajmował się głównie zagadnieniami związanymi z komputerowym wspomaganie projektowania, budowy i utrzymania dróg. Jego główne zainteresowania naukowe obejmują problematykę numerycznego modelowania dróg i procesów utrzymania oraz zarządzania sieciami dróg, zwłaszcza miejskich.

Dr inż. Paweł Rydzewski przeszedł na emeryturę 1 października 2020 r.