

## **Prof. dr hab. inż. Antoni Florkiewicz**



Antoni Florkiewicz urodził się w 1947 r. w Karolewie (pow. Gostyń). Po ukończeniu szkoły podstawowej i liceum ogólnokształcącego w Poznaniu, w latach 1966-1971 studiował na kierunku budownictwo na Wydziale Budownictwa Lądowego Politechniki Poznańskiej. W 1971 r. uzyskał tytuł magistra inżyniera w specjalności drogi żelazne. W tym samym roku, po ukończeniu studiów, podjął pracę w charakterze asystenta-projektanta w pracowni konstrukcji przemysłowych

w Biurze Projektowo-Badawczym Budownictwa Ogólnego „Miastoprojekt-Poznań”. W trakcie swojej 5-letniej pracy zajmował się tam projektowaniem obiektów kubaturowych oraz inżynierskich. W tym samym czasie pracował dodatkowo jako inżynier budowy w Przedsiębiorstwie Robót Inżynieryjnych „Hydrobudowa 9”. Doświadczenie, jakie zdobył, pozwoliło na uzyskanie uprawnień zawodowych do projektowania (w pełnym zakresie) lądowych

konstrukcji inżynierskich.

Z końcem 1975 r. przeszedł do pracy w Instytucie Inżynierii Lądowej Politechniki Poznańskiej. Zajmował kolejno stanowiska: asystenta, adiunkta, od 1992 r. profesora nadzwyczajnego i od 2019 r. profesora. W Instytucie pracował nieprzerwanie do chwili przejścia na emeryturę we wrześniu 2020 r. W latach 1978-1979 odbył roczny staż naukowy w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki PAN w Warszawie. Uzyskał w ten sposób dobre przygotowanie do przyszłej pracy naukowej. Stopień doktora nauk technicznych uzyskał w 1981 r. uchwałą Rady Wydziału Budownictwa Lądowego Politechniki Poznańskiej na podstawie rozprawy doktorskiej „Statyka i kinematyka płaskich modeli ośrodka sypkiego”, a stopień doktora habilitowanego – w 1991 r. uchwałą Rady Wydziału Hydrotechniki Politechniki Gdańskiej na podstawie rozprawy habilitacyjnej „Nośność graniczna podłoża o cechach skokowo zmiennych”. Tytuł profesora nauk technicznych uzyskał w 2015 r. na podstawie wcześniej opublikowanej monografii „Stany graniczne gruntowych i skalnych ośrodków z periodyczną mikrostrukturą warstwową”.

Główne zainteresowania naukowe i zawodowe prof. Antoniego Florkiewicza koncentrują się wokół problemów modeli ośrodka gruntowego, nośności granicznej podłoża, wymiarowania fundamentów, wzmacniania podłoża dla celów budowlanych, stateczności skarp i nasypów oraz projektowania konstrukcji drogowych. Równocześnie z pracą na Politechnice Poznańskiej utrzymywał stałe kontakty zawodowe z biurami projektowymi, a w szczególności z Poznańskim Biurem Projektów Dróg i Mostów „Transprojekt-Poznań” oraz Scott Wilson, gdzie w latach 1992-2011 był zatrudniony na stałe w charakterze konsultanta do spraw geotechniki. W latach 1992-1999 pracował również, na stanowisku profesora nadzwyczajnego, w Zakładzie Geotechniki i Geodezji na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Sanitarnej na Politechnice Zielonogórskiej. Dodatkowo w latach 2004-2008 prowadził zajęcia dydaktyczne (wykłady i ćwiczenia) na Wydziale Architektury i Rzeźby ASP w Poznaniu. Wyniki swoich prac i badań publikował w licznych czasopismach krajowych i zagranicznych. Jest autorem 3 monografii oraz współautorem ponad 70 artykułów naukowych, ponad 100 rozwiązań projektowych związanych przede wszystkim z budową dróg, a także ponad 100 opracowań badawczych, opinii i ekspertyz geotechnicznych.

Profesor Antoni Florkiewicz w trakcie swojej długoletniej pracy zawodowej na Politechnice Poznańskiej pełnił między innymi funkcję zastępcy dyrektora Instytutu Inżynierii Lądowej (1991-1993), kierownika Zakładu Geotechniki i Geologii Inżynierskiej (1993-2017), członka Senatu Politechniki Poznańskiej (2010-2012). W dniu 1.10.2020 A. Florkiewicz przeszedł na emeryturę.