

Profesor Adam Bielański



Adam Bielański

Urodzony w Krakowie w 1912 roku, studiował chemię na Uniwersytecie Jagiellońskim. Pracę naukową rozpoczął w 1936 roku jako asystent w Katedrze Chemii Fizycznej i Elektrochemii ówczesnej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie. Z uczelnią tą związany był również w okresie powojennym, kierując Katedrą Chemii Nieorganicznej na Wydziale Ceramicznym. W 1964 roku objął Katedrę Chemii Nieorganicznej Uniwersytetu Jagiellońskiego na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii. Po przejściu na emeryturę podjął pracę w Instytucie Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN w Krakowie.

Dorobek naukowy Profesora obejmuje prace z zakresu fizykochemii ciała stałego i katalizy heterogenicznej. W szczególności zajmował się reakcjami w fazie stałej, związkami między własnościami półprzewodnikowymi tlenków metali grup przejściowych, katalizatorami zeolitowymi oraz fizykochemią katalizatorów na osnowie $V_2O_5-MoO_3$.

Obecnie, wraz z zespołem w Instytucie Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, prowadzi badania nad heteropolikwasami jako katalizatorami reakcji kwasowo-zasadowych.

Profesor jest autorem kilku skryptów i podręczników uniwersyteckich, m. in. podręcznika *Podstawy chemii nieorganicznej*.

Profesor Adam Bielański jest członkiem rzeczywistym Polskiej Akademii Nauk, członkiem czynnym Polskiej Akademii Umiejętności. Jest doktorem honoris causa Akademii Górniczo-Hutniczej.