

Dr. Szolcsányi Pál

ny. egyetemi tanár, a kémia tudomány doktora

1924-ben született Szegeden.

Vegyésmérnöki oklevelét 1950-ben szerezte, száma: 638.

A Veszprémi Vegyipari Egyetemen kezdte oktató-kutató pályafutását. 1965-ben kapott docensi kinevezést Vegyipari Műveleti Tanszékre, majd 1973-tól egyetemi tanár lett. 1976-tól 1989-es nyugdíjazásáig a tanszék vezetője volt. A Vegyipari Művelettan tárgy mellett bevezette a Vegyipari Folyamattan (Transzportfolyamatok) általános tárgyat, ezen belül a vegyipari energetika ismeretek tárgykört, majd a membránfolyamatok speciálkollégiumot. Legfontosabb kutatási témái az energia- és entrópia-hatásfokok, határfelületi jelenségek, nyomásváltó gázadszorpció. Ipari kapcsolatokat főleg a -VEGYTERV és Richter Gyógyszergyár vállalatokkal illetve a Nancy-beli CNRS és INPL intézetekkel, a merseburgi TH C. Schorlemmer, a leningrádi Technologiczeszkij Insztitut, a moszkvai Mendelejev Univerzitet intézményekkel tartott. Munkatársaival jegyzeteket és példatárat írt, valamint laboratóriumi segédletet állított össze. Írt és szerkesztett monográfiákat: a Vegyipari Művelettan Fizikai Kémiai alapjai, Vegyipari Műveleti Egységek Energetikai Analízise címmel, szerzőként részt vett a német és cseh nyelven megjelent Transzportfolyamatok Energetikai Elemzése című kiadványban. Nagyonbész munkatársaival írta meg a kb. 60 cikket, 10 szabadalom társszerzője. 1963-tól Magyar Tudományos Akadémia Vegyipari Műveleti Munkabizottságának titkára, 1965-tól 1989-ig elnöke. Ezen kívül tevékenykedett a Magyar Kémikusok Egyesületében is. Az általa vezetett tanszék szerepelt az 1985-ösACHEMA kiállításon, évente a CHISA konferencián. 1978-ban a leningrádi Technologiczeszkij Insztitut tiszteletbeli professzorává fogadta.

Munkássága elismeréseként megkapta a Munka Érdemrend ezüst fokozata kitüntetését a Varga József egyetemi díjat, valamint a Szent-Györgyi Albert díjat.

Az Egyetem Tanácsa **arany diploma** adományozásával ismerte el. értékes mérnöki tevékenységét.