

Dr. Scholtz József

ny. egyetemi docens, a kémia tudomány kandidátusa

1928-ban született Karancsalján.

Vegyésmérnöki oklevelét 1951-ben szerezte, száma: 722.

A Veszprémi Vegyipari Egyetemen tanársegédként kezdte munkáját. Két évig az Általános és Szervetlen Kémia Tanszéken dolgozott, majd nyugdíjba vonulásáig a Kémiai Technológia Tanszéken kutatót és oktatót. 1957-ben adjunktusi 1970-ben docensi kinevezést kapott. Oktatási területe a kénsavgyártás, a nitrogén-műtrágyaipar és timföldgyártás. 25 éven át részt vett a környezetvédelmi szakmérnök képzésben. Számos egyetemi jegyzet megírása fűződik nevéhez. Tudományos munkáját a technológiai folyamatok intenzifikálása, a heterogén katalízis, a katalitikus reaktorok tanulmányozása és katalitikus véggáztisztítás területén végezte. Hazai nehézipari üzemek számára végzett fontos méréseket ipari katalizátorok hatékonyságnak meghatározására. Részt vett a Péti Nitrogénművek és a Tiszai Vegyi Kombinát üzemi kísérleteiben. Bekapcsolódott az Észak-magyarországi Vegyi Művek részére CO előállítására technológia kidolgozásába, a hazai földgázrendszerbe telepített nagyteljesítményű gázmotorok véggázainak tisztítására reaktor szabadalmaztatásába, NSCR és SCR katalizátorok fejlesztésébe. Tudományos munkájáról számos cikkben és előadásban számolt be. Tevékenykedett a MTA Kémiai Technológiai és Vegyi Környezetvédelmi, a Reakciókinetikai és Katalízis szakbizottságiban és a KGST Ipari katalízis munkabizottságában.

1994-ben Varga József díjjal tüntették ki.

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