

## Dr. Rédey László

*1930. június 15-én született Kaposváron.  
Vegyésmérnöki oklevelét 1952-ben szerezte, száma: 846.*

A BME Szervetlen Kémia Tanszéken tanársegédként kezdte pályafutását. A kandidátusi fokozat és műszaki doktori cím megszerzése után adjunktusi kinevezést kapott. Jelentős szerepe volt a korróziós szakmérnök képzés megszervezésében, a tanrend és a gyakorlatok anyagának összeállításában. 1966-ban áthelyezték az újonnan alapított Alkalmazott Kémiai Tanszékre, ahol megszervezte az Elektrokémiai Csoportot, amelynek vezetője volt 1979-ig. A csoport jelentős témákat dolgozott ki az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság, a Nehézipari Minisztérium, ipari kutató intézetek és több ipari vállalat számára a korrózió, galvánelem, és szerves elektroszintézis témakörökben. 1978 óta az Egyesült Államok Argonne Nemzeti Laboratóriumában dolgozik. Jelentős eredményeket ért el újszerű, nagyteljesítményű galvánelemek, alap- és alkalmazott kutatásában, és technikai fejlesztésében. Jelenleg a magas hőmérsékletű elektrokémiai technológiák kutatásában vesz részt 1966 elején konzultációs irodát és mérés-technikai laboratóriumot nyitott, ahol kutató és fejlesztő munkát végez egyetemek és ipari vállalatok számára. Ez nyújtott lehetőséget arra, hogy magyar intézetekkel és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel is szakmai együttműködést alakítson ki. Tevékenykedett a Magyar Tudományos Akadémia két munkabizottságában. Szakértői munkákat végzett az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság és a Nehézipari Minisztérium számára. Aktívan részt vett a Magyar Kémikusok Egyesülete Korróziós Szakcsoportjának munkájában.

Tudományos és technikai eredményekért 6 alkalommal kapott kitüntetést.

Az Egyetem Tanácsa **aranydiploma** adományozásával ismerte el értékes mérnöki tevékenységét.