

Dr. Kosztolányi Károly

*1926-ban született Budapesten.
Vegyésmérnöki oklevelét 1949-ben szerezte meg, száma 546.*

1999-ben aranyoklevelet kapott.

Első munkahelye a MÁV Anyagvizsgáló Intézet volt. 1957-től Franciaországban él. Itt először a Nancy-i Geologusmérnökképző Főiskola keretében működő, Centre de Recherches Radiogeologique (C.R.R.)-ben kezdett el dolgozni. 1964-ben Mérnökdoktori diplomát szerzett. 1965-ben kinevezték a Geokrológiai Laboratórium vezetőjévé. Itt franciaországi és külföldi urántelepek kormeghatározását végezte az általa kidolgozott új eljárásokkal. Új elemzési technikát fedezett fel, amely lehetővé tette a mikroszkopikus cirkonkristályok egyéenkénti kormeghatározását. 1971-ben a Természettudományos Államdoktori disszertációját megvédve elnyerte a Docteur es Sciences Naturelles tudományos fokozatot. Ezután az Intézet osztályának vezetésével bízták meg, ahol urán és thorium elemzési módszereket dolgozott ki. Emellett 1972-től 1988-ig a Főiskola Felsőfokú Technikusképző tagozatán kémiát tanított. 1980-tól az Urángeológiai Kutatóintézet (CREGU) Raman mikroszonda laboratóriumát vezette, ahol a kőzetekben található mikroszkopikus szilárd, folyékony halmazállapotú zárványokat tanulmányozta. 1988-ban ment nyugdíjba. Nyugdíjba vonulása után még évekig folytatta kutatásait, az urántelepek képződési mechanizmusát tanulmányozta és előadásokat tartott. 50 tudományos publikációja jelent meg, két találmányát szabadalmaztatta. Számos előadást tartott nemzetközi kongresszusokon és külföldi egyetemeken.

Az Egyetem Szenátusa **gyémántdiploma** adományozásával ismerte el értékes mérnöki tevékenységét.