

Dr. (PhD) Oroszlán István
a DOTE tiszteletbeli doktora

*1927-ben született Nagytilajban.
Vegyészmérnöki oklevelét 1950-ben szerezte, száma: 597.*

1956-ig az MTA Biológiai Kutató Intézetében végzett kutatómunkát. 1957-ben az USA-ban telepedett le. 1961-ben doktorált farmakológiából a Georgetown Egyetemen Washington-ban. 1963-ig mint Postdoctoral Fellow végzett kutatómunkát a nemzeti Rákkutató Intézetben (NCI), ahol virológiával és immunológiával is foglalkozott. 1962-től a retrovírusokkal kezd foglalkozni. 1963-tól 1966-ig. Ezt követően Philadelphiában, majd Washingtonban folytatta tumor virológiai kutatómunkáját. 1968-tól 1976-ig a Flow Laboratórium Immunokémiai Osztályának, illetve aNCI-nek volt a vezetője. 1983-tól, mint igazgató vezette a Molekuláris Virológiai és Karcinogenezis Laboratóriumot. 1998-ban ment nyugdíjba. Megalapozta a HIV proteáz elleni gátlóanyagok kifejlesztését, amik ma az AIDS terápiában igen hatásos és fontos gyógyszerek. Több mint 300 tudományos közleményt publikált. A HIV proteázzal elért munkájának eredményeit több amerikai, valamint európai, japán és ausztráliai szabadalom védi. Több nemzetközi konferencia szervezője. Világszerte gyakori meghívott szekció elnök és előadó. A DOTE díszdoktora, a Mór Kaposi Tudományos Alapítvány igazgatósági tagja, az MTA külső tagja.

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