

Dr. Szánthó Vilma Pálosi Endréné

1935-ben született Budapesten.

Vegyésmérnöki oklevelét 1958-ban szerezte, száma: 59/1958.

Az oklevél megszerzése után a Chinoin egyik szerves kémiai kutató laboratóriumában helyezkedett el, ahol mikroanalitikai méréseket végzett szerves kémiai és farmakológiai kutatók részére. 1964 és 1966 között műszeres analitikai szakmérnöki diplomát szerzett. 1966-ban a doktori disszertációja megvédése után műszaki doktorrá avatták. Disszertációjának témája a *Szerves vegyületek F és P tartalmának meghatározása oszcillometriás módszerrel*, melyből egy előadást is tartott, e mellett 5 közlemény jelent meg angol és magyar nyelven és egy szabadalomban is szerepel. 1968 és 1975 között a Gyár Farmakológiai kutató laboratóriumában állati nedvekből és szövetekből gyógyszer kimutatásokat végzett rétegekromatográfiás módszerrel. Ezekből a kísérletekből 2 angol nyelvű közlemény és négy előadás született. 1975-től 1981-ig a Központi Élelmiszer Kutató Intézetben dolgozott kutató mérnökként, különböző élelmiszerek alkotóit és adalékanyagait vizsgálta kromatográfiás és enzimológiai módszerekkel, mely munkából 10 előadás és 5 közlemény született. 1982 és 1993 között a Chinoin Klinikai Biokémiai Laboratóriumában kutatóként és megbízott osztályvezetőként foglalkoztatták. Állati és humán vérből gyógyszer felszívódási vizsgálatokat végzett nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiával, melyekből 14 előadás és 3 közlemény jelent meg.

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