

Dr. Szabó László

(Szentgotthárd, 1931. IV. 15. - Bp. 2011. VII. 31.)

gyógyszerész, egyetemi tanár

A Budapesti Orvostudományi Egyetemen 1954-ben szerzett gyógyszerészi oklevelet. Előbb az egyetemi Orvosvegytani Intézet gyakornoka, 1956-tól tanársegéd. → Dr. Clauder Ottó professzor mellett 1957-től a Szerves Vegytani Intézetben töltötte a pályáját. 1966-tól adjunktus, 1977-től docens, 1980-tól az Intézet tanszékvezető egyetemi tanára 1996-ig. Elnyerte a gyógyszerész doktori oklevelet 1966-ban. A kémiai tudományok kandidátusa fokozatot 1977-ben nyerte el. Az MGYT Gyógyszerkutató Szakosztályának titkára 1971-1972-ben, majd elnöke 1980-1988 között.

Kutatási területei: indolvázak alkaloidák és irididok (szekologanin), a kinolizin-származékok szintézise és tulajdonságai, valamint a polimer hordozós szintézis. Részletesen tanulmányozta a szekologanin kémiáját. Elsőként igazolta az indolalkaloidok biogenetikai prekursorának, a sztriktozidinnak a térszerkezetét. Számos kémiai és biomimetikus átalakítást végzett. Az elméleti szerves kémia kérdéseiben is elmélyült. A MTA Alkaloidkémiai és az Elméleti Szerves Kémiai Munkabizottságának is tagja volt. A kötelező Szerves kémia főkéllégium mellett előadta még a Természetes vegyületek kémiáját és az Elméleti szerves kémiát. Számos kitérítéssel ismerték el a tud. munkásságát. Elnyerte 2011. III. 15-én a Magyar Köztársasági Érdemrend Lovagkeresztje kitérítést.

Főbb munkái:

1. A sztrichnin laktám csoportjának átalakításával nyerhető származékok előállítás. Gyógyszerészdoktori értekezés. Bp. 1966.
2. Szintetikus polimerek alkalmazása a szerves kémiában. M. Kémikusok Lapja, 1980. 46-56,
3. Stereoelectronic control in some reactions of secologanin. In Bioorganic Heterocycles. Akadémiai Kiadó, Bp. 1984.
4. A szekologanin molekuláris öröksége. Gyógyszerészet, 1996. 479-481,
5. Aromatizációval járó fragmentációk a szekologanin és az indolalkaloidok kémiájában. Gyógyszerészet, 1996. 481-482.

Irodalom:

1. Gyógyszerészet, 2011. 565-566.
2. Dr. Szabó László honlapja, www.memmbbers iif/szalas