

Dr. Sadler József

(Pozsony, 1791. V. 6. - Pest, 1849. III. 12.)

gyógyszerész, orvosdoktor, egyetemi tanár

Szülővárosa irgalmas-rendi gyógyszertárában volt gyakornok. A Pesti Tudományegyetemen 1810-ben gyógyszerészi, majd 1820-ban orvosdoktori oklevelet szerzett. A pályáját Schuster János kémia professzor mellett kezdte. Fiatalkorától érdekelte a növénytan.

Hallgatóival előbb Pest és Buda környékén, később az ország távolabbi vidékein, sőt még Észak-Olaszországban is botanizált, ásványokat, kőzeteket és rovarokat gyűjtött. A Magyar Nemzeti Múzeum természetrajzi tárának segédőre, majd őre volt. Herbáriumja 28500 fajt tartalmazott. Több kötetben kiadta a Magyar plánták szárított gyűjteményét (1824-1830). Elsőként használt hazánkban mikroszkópot a növények azonosításánál.

A Pesti Tudományegyetem Növénytani Intézetének egyetemi tanára volt 1834-től, de a kémiát is oktatta. Ásványtannal és zoológiával is foglalkozott, kutatta a hazai kőszén előfordulásokat, paleontológiai leleteket talált, és ásványvíz elemzéseket is végzett. A Királyi Magyar Természettudományos Társaság egyik alapítójaként részt vett annak munkálataiban.

Az elsők között adott elő magyar nyelven a Pesti Tudományegyetemen. Több növényt neveztek el róla.

Főbb munkái:

1. Verzeichniss der um Pest und Ofen wildwachsendenden phanerogamischen Gewächse. Pest, 1818.,
2. Flora Comitatus Pestiensis auctore Josepho Sadler. Pest, 1825, II. kiadás: 1840.,
3. De filicilibus veris Hungariae, Transsilvania, Croatiae et Litoralis, Hungariae somnia instaurantionis semiseularis universitatis Hungariae die 28 Junii, anni 1830. Buda, 1830.,

Irodalom:

1. Szinnyi József: A m. írók élete és munkái. XII. köt. 7-9.,
2. M. Gy.tud. Társ. Ért. 1941. 256.,
3. Gyógyszerészet, 1959. 272.,
4. Botanikai Közlemények, 1982.