

## Dr. Szilárd Béla, Steiner

(Mezőberény, Békés megye 1884. I. 20. - Párizs, 1926. VI. 27.)

gyógyszerész, gyógyszerészdoktor, kémikus, kutatólaboratórium vezető

A Budapesti Tudományegyetemen 1904-ben gyógyszerészi, majd 1905-ben gyógyszerészdoktori oklevelet szerzett. Már fiatalon több cikke jelent meg a radioaktív sugárzásról. A Budapesti Műegyetem kémiai tanszékén volt tanársegéd, majd 1907-től a párizsi Curie laboratóriumba került. A Sorbonnen is tanult.

Önálló laboratóriumot létesített 1912-ben. Az I. világháború idején a londoni, majd a madridi egyetemen működött. Párizsi laboratóriumába a háború végén tért vissza, ahol továbbfejlesztette a műszereit. A radioaktív sugárzás biológia hatása, a lumineszcencia, a fotokémia és az élő anyag keletkezéselmélete voltak a kutatási témái. Az elektrometria és a radiometria terén végzett tudományos munkásságáért 1925-ben elnyerte a Becsületrend Lovagja kitüntetését. Hagyatékát a Budapesti Műszaki Egyetem és MTA kéziratára őrzi.

### Főbb munkái:

1. A katód és csősugarak hatásáról. *Chemiai Folyóirat*, 1904. 107-121.,
2. Az alkoholátok elektrolitos viselkedése oldatban.  
Gyógyszerészdoktori értekezés, Bp. 1905.,
3. A radioaktív sugárzások biológiai hatásáról. *Gy. Értesítő*, 1906. 762, 846., - 4. A radioaktív kolloidokról. *M. Chemiai Folyóirat*, 1907. 71.,
5. Az ásványvizek meg a levegő radioaktivitásáról és annak jelentőségéről. *Gyógyászat*, 1909. 120, 266, 288, 581.,

### Irodalom:

1. M. Életrajzi Lexikon. III. köt. 761.,
2. Évfordulók a műszaki és természettudományokban. 1984. Bp. 1983. 114-115.,
3. Új M. Életrajzi Lexikon. VI. köt. 434, 434.,