

**Megnevezés BAY ZOLTÁN (1900-1992) fizikus**

**Alkotó Kiss László (1947)**

**Cím Gyulavári**

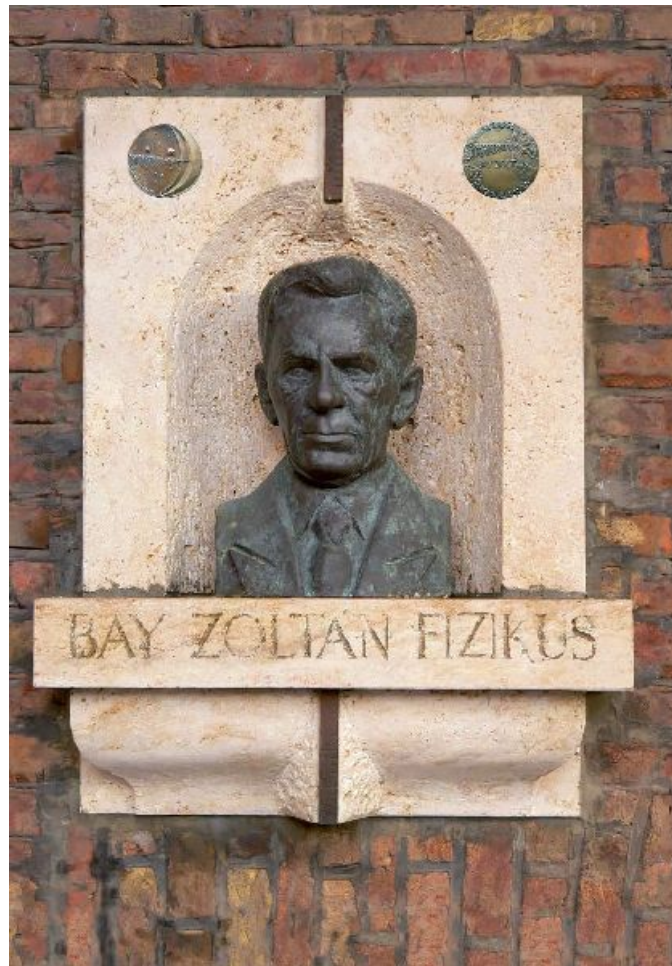


**Megnevezés BAY ZOLTÁN (1900-1992) fizikus**

**Alkotó Kiss László (1947)**

**Cím Gyulavári**





Szeged Panteon/Dóm-tér

**BAY ZOLTÁN**  
**fizikus**

Gyulavári, 1900. július 24.

Washington D.C., 1992. október 4.

Bronz, másfélszeres életnagyságú mellszobor,  
elhelyezték 1996. szeptember 9-én.

TÓTH SÁNDOR (1933–) alkotása

Bay Zoltán fizikus, akadémikus, a szegedi egyetem professzora, majd a Tungstam kutatóintézetének vezetője. Egyetemi tanulmányainak befejezése után az Elméleti Fizika Intézetbe került oktatóként. Nevéhez fűződik a magyar Holdradar-kísérlet 1946-ban, illetve az elektronsokszorozó megalkotása. A világhírű fizikusnak meghatározó szerepe volt a radarsillagászat születésében és az új méterszabvány (1983) bevezetésében. Az utóbbi években készült emlékművek között ez a portréval, bronzérmekkel kombinált emlékmű az alapításkor érvényesített elveket követi. Képi megoldások, tárgyi utalások teszik „beszédessé” a kompozíciót. A mészkő fülkébe helyezett portrét a kereten elhelyezett kis bronz domborművek egészítik ki, amelyek a kísérletező hajlamú fizikus nagy jelentőségű tudósi teljesítményeire utalnak: a Hold ábrája a radarsillagászat születésére, míg a pontosan 1 méter hosszúságot kijelölő méterrúd végződése az általa bevezetett új méterszabványra.

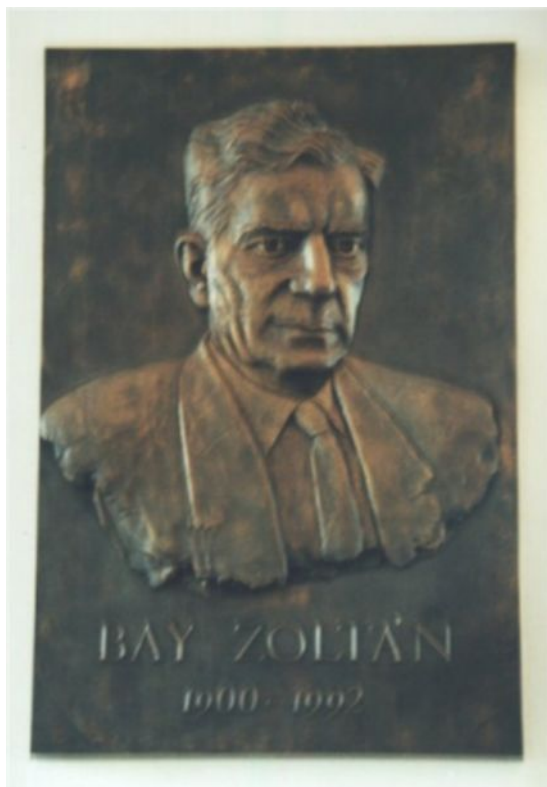
---



Felállítás helye: IV., Görgey Artúr u. - Kiss Ernő u.  
Alkotó: Gömbös László  
Cím: BAY ZOLTÁN  
Jelleg: mellszobor  
Anyag: bronz  
Felállítás ideje: 2000  
Állíttatók: IV. kerületi Önkormányzat; Bay Zoltán Alapítvány

Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány,  
Biotechnológiai Intézet  
6726 Szeged, Derkovits fasor 2.

---



Az érem és a dombormű elkészítésére Győrfi Lajos szobrászművész kapott megbízást. Az érem első változata 1996 végére készült el  
**Bay Zoltán dombormű , Debrecen (1998)**