



PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM

UNIVERSITY OF PÉCS

A PÉCSI SZILÁRD LEÓ PARK FELMÉRÉSE

Térinformatika

Készítette

Bonyega János

(FN2187)

2021. 04. 20.

Előzmények

A Pécsi Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Karának megkeresésére ismét felmérésre került a pécsi Szilárd Leó park területe, további fejlesztések céljából.

A park Pécs nyugati részén az Uránvárosi városrészben található. Északról közre fogja a Veress Endre utca és az Esztergál Lajos utca, nyugatról és délről a Bánki Donát utca, valamint keletről a Zipernowsky utca. A park korábban már 2007-ben felújításra került az *Európa kulturális fővárosa – Pécs 2010* program keretei között.

Felmérés ismertetése

A felmérés egyszerű mobiltelefonos GPS eszközzel történt. A mérés során a pontosság nem haladta meg a $\pm 4\text{m}$ -t. Felmérésre kerültek:

- Gyalogutak
- Közvilágítás
- Padok
- Szemetesek
- Ivókút
- Játsszótér
- Szökőkút
- Focipálya
- Kávézó épülete
- Szobor

Térbeli lekérdezések

1. Gyakran ürítendő szemetesek

A padok 10m-es közelében levő szemetesek gyorsabban telítődnek, így ürítésüket is gyakrabban kell elvégezni. (4. dia)

2. Padok esti sötétben

Azok a padok, melyek a közvilágítás 10m-es sugarán kívül esnek, kevésbé bevilágítottak, így éjszakánként nagyobb veszélyt jelentenek. (5. dia)

3. Nagyobb teljesítményű lámpák

A park játszótérének 20m-es vonzaskörzetében célszerű erősebb fényerőjű lámpákat használni, hogy esténként jobban bevilágítsák a játszótér. (6. dia)

