

DIGITÁLIS KÖRNYEZET KIALAKÍTÁSA A PÁPAI TANKERÜLETI KÖZPONT KÖZNEVELÉSI INTÉZMÉNYEIBEN

EFOP-3.2.3-17
2017-00050

SZÉCHENYI  2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKTAZDA: A PÁPAI TANKERÜLETI KÖZPONT

A Pápai Tankerületi Központ rendelkezik a felhívás céljainak eléréséhez szükséges szakmai tapasztalatokkal és szakértelemmel.

Rendelkezésre állnak a megvalósításhoz szükséges humán erőforrások, valamint az infrastrukturális feltételek.



RÉSZTVEVŐ INTÉZMÉNYEK

- Tarczy Lajos Általános Iskola
- Pápai Weöres Sándor Általános Iskola
- Devecseri Gárdonyi Géza Általános Iskola és AMI
- Türr István Gimnázium és Kollégium



PÁPAI
TANKERÜLETI
KÖZPONT

EFOP-3.2.3-17-2017-00050

A PROJEKT ÖSSZKÖLTSÉGE, IDŐBELI ÜTEMEZÉSE

- A Projekt összköltsége
109 664 809 Ft,
- A Projekt megvalósítási
időszakának kezdő
időpontja: 2018.02.01.
- A Projekt fizikai
befejezésének tervezett
napja: 2021.02.01.



ÁTFOGÓ CÉLOK

Valamennyi bevont intézményben

- matematika kompetenciaterület fejlesztése

Három intézményben

- szövegértés fejlesztésének támogatása

Kettő intézményben

- természettudományos megismerés támogatása



PÁPAI

TANKERÜLETI
KÖZPONT

EFOP-3.2.3-17-2017-00050

- GEOMATECH – Játékos, élményalapú, interaktív digitális matematika alsó - és felső tagozatosok, valamint középiskolások számára
- GEOMATECH – Élményalapú, interaktív, digitális természettudományi feladat-és tananyagrendszer



GEOMATECH
ÉLMÉNY A TANULÁS



PÁPAI
TANKERÜLETI
KÖZPONT

EFOP-3.2.3-17-2017-00050

DIGITÁLIS PEDAGÓGIAI MÓDSZERTANI CSOMAGOK

- Grafikus programozás Lego Mindstorms EV3 és LabVIEW környezetben
- Szövegértés fejlesztése alsó és felső tagozaton a LEGO® StoryStarter csomag alkalmazásával



A PILOT PROGRAM IMPLEMENTÁCIÓJÁT TÁMOGATÓ ESEMÉNYEK

- Workshop: évente
1 alkalom/ iskola
- Szakmai nap: évente
1 alkalom/ iskola
- Nyílt nap: évente
1 alkalom/ iskola
- Internetbiztonsági
előadás
1 alkalom/ iskola
- Videokonferencia:
1 alkalom/ iskola



INTÉZMÉNYI DIGITÁLIS KÖRNYEZET FELTÉTELEINEK MEGTEREMTÉSE

- Szoftverek
- Útmutatók
- feladatlapok
- Szolgáltatások
- LEGO StoryStarter készlet
- LEGO Mindstorms EV3 teljes készlet



INTÉZMÉNYI DIGITÁLIS KÖRNYEZET FELTÉTELEINEK MEGTEREMTÉSE

Eszközök:

- Notebook
- Tablet
- interaktív tábla
- videokamera
- interaktív kijelző
- 3D nyomtató



A VÁRHATÓ MŰSZAKI-SZAKMAI EREDMÉNYEK

- A tanulók matematikai, digitális kulcskompetenciának fejlődése
- a pedagógusok módszertani kultúrájának bővülése
- korszerű oktatási tartalmak megismerése, elterjedése
- infrastruktúra és eszközpark fejlesztése
- a digitális pedagógiai szemlélet elterjedése
- pedagógusok módszertani kultúrájának megújulására
- digitális pedagógiai módszertanok komplex, intézményi szintű fejlődése



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Mayer Gábor
szakmai vezető

SZÉCHENYI 



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Strukturális
és Beruházási Alapok



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE