

Digitális környezet a köznevelésben

VEKOP-7.3.3-17



Projektnyitó rendezvény

2018.12.17.
CEGLÉD

„Digitális kompetenciák – Digitális környezeti nevelés a Ceglédi Tankerület intézményeiben”

című projekt

VEKOP-7.3.3-17-2017-00002

Célja: a digitális oktatás pedagógiai eszközrendszerének és támogató környezetének kialakítása

SZÉCHENYI 2020


MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Magyarország Kormányának

felhívása a köznevelési
intézményfenntartókhoz

**Tankerületi Központok, egyházak stb. egy
fenntartó egy pályázatot nyújthatott be.**

Kedvezményezettek:

egy gimnázium

legfeljebb 3 általános iskola

(~110 M Ft/pályázat)

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PILOT program

Csak a KMR-ben került kiírásra (VEKOP),
15 nyertes pályázat, ebből

- 8 budapesti,
- 7 vidéki, ebből **2 ceglédi**

Kedvezményezett iskoláink:

- *Gimnázium:* Kossuth L. Gimnázium
- *Általános iskolák:* Várkonyi (ceglédi járás),
II.Rákóczi (nagykőrösi), Mátray (nagykátai)

PROJEKT MEGVALÓSÍTÓI

- 1. Összesen 43 fő bevont pedagógus, akik 2 tanév során megvalósítják a projekt célkitűzéseit.**
- 2. Összesen több mint 700 fő tanuló teszti a programcsomagokat**
- 3. Összesen 3 x 430 db digitális óravázlat kerül feltöltésre és minősítésre a DPMK bevonásával**



PROJEKT DIGITÁLIS programcsomagjai

- 1. Szövegértés fejlesztése középiskolában a LEGO® StoryStarter csomag alkalmazásával (7 fő)**
- 2. GEOMATECH – Interaktív, digitális természet-tudományi feladat és tananyagrendszer (4 fő)**
- 3. Problémamegoldás programozható LEGO robottal (2 fő)**

Résztevő pedagógusok száma: **13 fő**



PROJEKT DIGITÁLIS programcsomagjai

4. Tankocka program alkalmazása a természet-tudományos megismerés támogatására (24 fő)

alsó tagozaton **16 fő**

felső tagozaton **8 fő**

5. Tankocka program alkalmazása a matematikai kompetencia fejlesztésének támogatására

alsó tagozaton **6 fő**

Bevont pedagógusok száma: **30 fő**

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKT DIGITÁLIS programcsomagjai

Intézmény		Kossuth Gimnázium	Várkonyi Általános Iskola	Mátray Általános Iskola	II. Rákóczi Általános Iskola	Összesen
Település		Cegléd	Cegléd	Nagykátá	Nagykőrös	
Bevont tanulói létszám		177	220	143	164	704
Bevont pedagógusi létszám		13	10	10	10	43
Matematika komp. fejlesztés	Tanulók	0	0	70	0	70
	Tanárok	0	0	6	0	6
Szövegértés fejlesztése	Tanulók	162	0	0	0	162
	Tanárok	7	0	0	0	7
Természettudomá- nyos megismerés	Tanulók	96	220	73	164	553
	Tanárok	4	10	4	10	28
Kreativitás/ problémamegoldás	Tanulók	18	0	0	0	18
	Tanárok	2	0	0	0	2

OKOSTERMEK és KÉPZÉSEK

- 1. Eszközök** – okosterem kialakítása (hardver)
- 2. Képzések** – programcsomagok (szoftver)
- 3. Digitális programcsomagok tanórai alkalmazása** (óravázlatok – tartalom és módszertan – elkészítése, alkalmazása)

PROJEKT MEGVALÓSULÁSA

I. Projekt előkészítése (2018. augusztus 31-ig)

- Intézményi DFT-k elkészítése, minősítése
- Szakmai terv elkészítése

II. Projekt megvalósítás (3 év, 2018-2021 között)

1. évben: eszközök + képzések

2. és 3. évben: tanórai alkalmazások

PROJEKT MEGVALÓSULÁSA

Cselekvési terv (GANTT diagram)

Előkészítő munkálatok, Projektnyitó rendezvény

Eszközök beszerzése, Képzések lebonyolítása

Szakmai program megvalósítása

Intézményi nyiltnapok, workshopok

Projektzárás, értékelés, fenntartás

PROJEKT IRÁNYÍTÁSA, KOORDINÁLÁSA

Projektmenedzser – Somogyi Bence

Pénzügyi menedzser – dr. Ferenczi Norbert

Projektasszisztens – Kocsó Tamás

Projekt pénzügyi koordinátor – Koroknai Margit

Szakmai vezető – Tóth Géza

Digitális pedagógiai koordinátor – Lefor Gyula

Intézményi koordinátorok (pr. rendszergazdák)

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



A nyolc kulcskompetencia

1. Anyanyelven folytatott **kommunikáció**
2. Idegen nyelven folytatott **kommunikáció**
3. Matematikai, tudományos és műszaki kompetenciák
4. **Digitális** kompetencia
5. A tanulás elsajátítása
6. Szociális és állampolgári kompetenciák
7. **Kezdeményezőkézség** és **vállalkozói** kompetencia
8. Kulturális tudatosság és **kifejezőkézség**



Munkaerő-piaci kompetenciák

2015

1. Komplex problémamegoldás
2. Csapatmunka
3. Emberek kezelése
4. Kritikus gondolkodás
5. Tárgyalás
6. *Minőségellenőrzés*
7. Szolgáltatás orientáció
8. Ítélet és döntéshozatal
9. *Aktív hallgatás*
10. Kreativitás

2020

1. Komplex problémamegoldás
2. Kritikus gondolkodás
3. Kreativitás
4. Emberek kezelése
5. Csapatmunka
6. **Érzelmi intelligencia**
7. Ítélet és döntéshozatal
8. Szolgáltatás orientáció
9. Tárgyalás
10. **Kognitív rugalmasság**



CEGLÉDI
TANKERÜLETI
KÖZPONT

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

(geza.toth@kk.gov.hu)

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE