



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap

BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Veszprémi Főegyházmegye –  
EFOP.3.2.3.-17-2017-00049 „Digitális  
pedagógiai módszertanok adaptálása a  
Veszprémi Főegyházmegye oktatási  
intézményeiben”

## BESZÁMOLÓ

A PADÁNYI KATOLIKUS ISKOLA (SZÉKHELY: 8200 VESZPRÉM, SZEGLETHY UTCA 6.)

2019. JÚNIUS 13-KI TANÍTÁSI NAPJÁN,

A VESZPRÉMI FŐEGYHÁZMEGYE EFOP 3.2.3-17-2017-00049 PÁLYÁZATI TÁMOGATÁSA KERETÉBEN, A

**11. ÉVFOLYAMNAK MEGSZERVEZETT „DIGITÁLIS ÖVEGES JÓZSEF EMLÉKNAP” SZAKMAI**

RENDEZVÉNYRŐL

A veszprémi Padányi Katolikus Iskola 2018/2019. tanév rendjében június 13. csütörtök az utolsó előtti tanítási napként szerepelt, melyen a 11. évf. osztályaink tanulói a „Digitális Öveges József Emléknap” c. szakmai rendezvényen vettek részt. A szakmai nap eseményeit térben-időben Gaál Richárd igazgatóhelyettes szervezte meg és vezette le. A négy osztályközösséget osztályfőnökeik kísérték, felügyelték.

A szakmai napról készült fotók megtekinthetők a Padányi Katolikus Iskola honlapján:

<http://padanyi.uni-pannon.hu/galeria606.php>

### Áttekintés

Az egyes programokon a tanulók forgószínpadszerűen vettek részt.

	11.A osztály 21 fő	11.G osztály 32 fő	11.E osztály 19 fő	11.H osztály 34 fő
8:00–8:45	Személyes adatok védelme, internetes veszélyek c. előadás			
9:00–09:45	Robotika-programozás: interaktív foglalkozás		Digitális kompetenciákat, logikai gondolkodás-képességet elmérő tesztfeladatlap egyéni kitöltése (vetélkedő)	
10:00–10:45	Digitális kompetenciákat, logikai gondolkodás-képességet elmérő tesztfeladatlap egyéni kitöltése (vetélkedő)		Robotika-programozás: interaktív foglalkozás	
11:00–11:45	E-learning technikák - Mathias Corvinus Collegium (MCC) Középiskolás Programja (Nemere Péter előadása)			
11:50–12:20	Ebéd			
12.20-tól	A vetélkedő eredményhirdetése, jutalomosztás			



SZÉCHENYI 2020



Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Veszprémi Főegyházmegye –  
EFOP.3.2.3.-17-2017-00049 „Digitális  
pedagógiai módszertanok adaptálása a  
Veszprémi Főegyházmegye oktatási  
intézményeiben”

## A megvalósult programokról

### Robotika és robotok programozása (interaktív foglalkozás)



Boleraczki Miklós úr, informatikus az iskola tornacsarnokában tartott interaktív foglalkozást. A prezentációs bevezetésben (Robotok, mesterséges intelligencia) röviden bemutatta a mobilrobotok típusait, azok vezérlésének technikáját. Okostelefonnal lehetőség volt – a megfelelő alkalmazás telepítésével – egy-egy robotot „reggeli tornagyakorlatokra” bírni, kipróbálták a diákok a LEGO-robotok programozását, így például

fotoszenzorokkal szerelt készülékek a pálya fekete csíkjai mentén tudtak „önállóan” haladni, vagy pedig tapsolásra reagálni, ütközéseket kikerülni etc.. A robotkészülékekből több készlet volt, így a tanulók kiscsoportokban végig tudták próbálni a lehetőségeket.

### E-learning

Nemere Péter úr, egyetemi PhD-hallgató, a budapesti Mathias Corvinus Collegium tagja, az e-learning technikáról tartott előadást. A tanulók jövőre érettségiznek, így továbbtanulási szándékaikat nagymértékben támogatta ez az előadás. Az MCC kifejezetten az e-learning népszerűsítése érdekében továbbképzési tevékenységet végez.



### Személyes adatok védelme és az Internet veszélyei c. előadás



Tulipán Attila úr, informatikus szakember az iskola LED-panellel felszerelt dísztermében tartott évfolyamonként előadást azokról a problémákról, amelyek a serdülőkor küszöbén álló diákokat veszélyeztetik; a prezentációval kísért előadás kitért a közéletben sokszor alkalmazott okostelefonokba épített kamerákra, a térfigyelő, vagy éppen menetrögzítő kamerákra éppúgy, mint az ezekhez kötődő alkalmazásokra (legfőképpen: Facebook), a

biztonság megteremtésén túl a különféle alantas célú felhasználások veszélyeire. A tanulóknak módjuk volt kérdéseket feltenni, melyekből az is kiderült: a szülői ház is lehet tájékozatlan a gyermeküket érintő veszélyforrások tekintetében.



SZÉCHENYI 2020



Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap

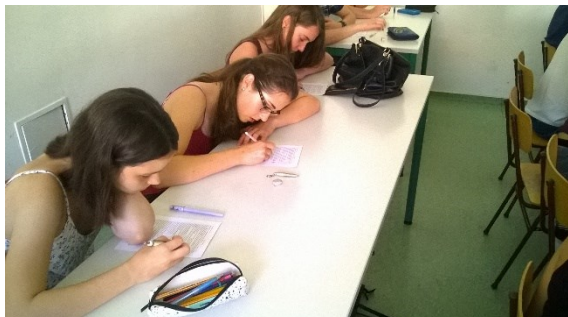


BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Veszprémi Főegyházmegye –  
EFOP.3.2.3.-17-2017-00049 „Digitális  
pedagógiai módszertanok adaptálása a  
Veszprémi Főegyházmegye oktatási  
intézményeiben”

## Digitális kompetenciát és a logikai gondolkodás képességét felmérő tesztfeladatlap egyéni kitöltése (vetélkedő)



Az intézmény informatika szakos tanárai egy feladatsort állítottak össze, melyek az informatika tantárgyon belül az algoritmizálási, továbbá a logikai képességeket tették próbára. A feladatsor megoldása vetélkedő keretében történt, az 5. és 6. évfolyamon a három-három legjobb eredményt elért tanuló jutalomban részesült. A két oldalas, színes nyomtatású feladatsort tanulónként adtuk ki, kiértékelésüket egységes megoldókulcs alapján

több kolléga végezte.

### Ebéd

Az ebéd hidegtálás svédasztal volt, melyet a veszprémi székhelyű Allegro Café és Restaurant szállított; a fizika előadóban került sor a tálalásra. A hidegtálás étkeztetésnek – kiváló minőségének köszönhetően – nagy volt a sikere.



### A vetélkedő eredményhirdetése, jutalomosztás



A tornacsarnokban, az egybegyűlt diákság közössége előtt Gaál Richárd igh. kihirdette a vetélkedő nyerteseit (két 1. és két 2. helyezett), akik az oklevél mellett informatikai jellegű jutalmat vehettek át (1-1 okosóra, illetve 1-1 Kingston gyártmányú pendrive).

Veszprém, 2019. június 14.

Gaál Richárd  
igazgatóhelyettes  
Padányi Katolikus Iskola, Veszprém