



Képzési kínálatunk
a kilencedik évfolyamra
a 2024/2025. tanévben

Iskolánkról röviden

A SZÁMALK-Szalézi Technikum és Szakgimnázium lassan három évtizede végez magas színvonalú nevelési -oktatási tevékenységet a 11. kerületben.

Intézményünkben eddig főként érettségi utáni 2 éves képzések voltak jellemzően.
(iskolai rendszerű, nappali és esti munkarendben)

Az eddigi tapasztalatainkat szeretnénk a középiskolás korú gyermekek számára is átadni,
ezért, az érettségire épülő szakképzések mellett iskolánk

a

2024/2025. tanévtől

9. évfolyamos technikumi képzésben informatika és távközlés ágazatban

Szoftverfejlesztő- és tesztelő szakma

elsajátítására is várja leendő diákjait.

Miért nálunk? Miért velünk?

- Mert majd 30 éves szakmai tapasztalattal az egyik legjobb szakképző intézmény vagyunk;
- Mert nálunk fontos a gyakorlat és a piacképes tudás;
- Mert itt a neked legmegfelelőbb szakmát tanulhatod;
- Mert gyakorlatorientált oktatást kínálunk, ahol megismerheted a piaci elvárásokat;
- Mert hazai és nemzetközi projekteken próbálhatod ki magad;
- Mert a Szalézi közösséghez való tartozás új értékekkel gazdagít.



Miért nálunk? Miért velünk?

- Iskolánk könnyen megközelíthető (Bikás park metrómegállótól 5 perc séta)
- Modern iskolaépület
- Jól felszerelt eszközpark
- Stúdió és jól felszerelt gyakorláti termek az iskolában
- Tágas terek
- WIFI kapcsolat
- Étterem az épületben

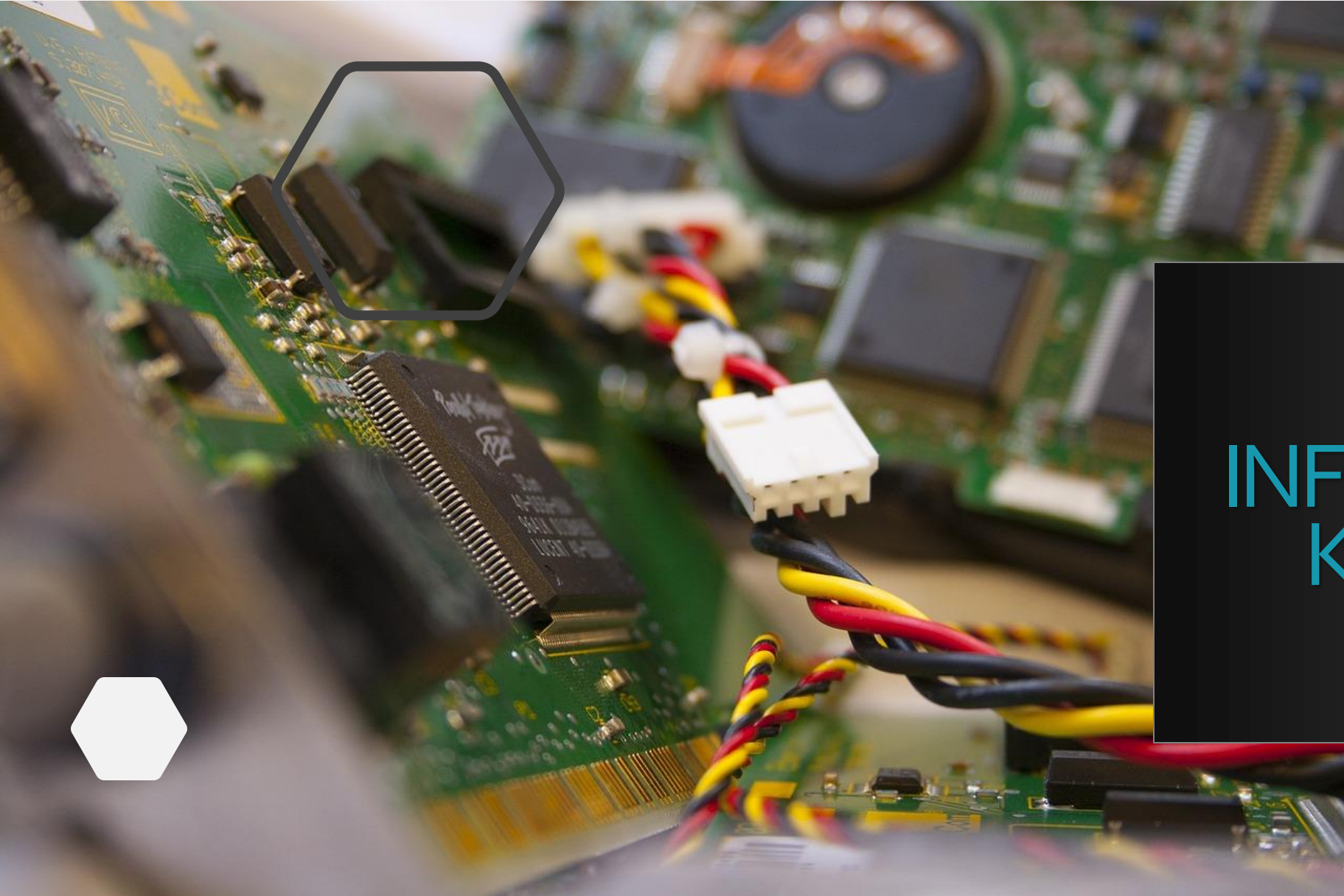


Miért nálunk? Miért velünk?



Miért nálunk? Miért velünk?





INFORMATIKAI KÉPZÉSEK

Kezedben
a jövő!
Ez a Te
választásod!



2024. SZEPTEMBERÉBEN INDULÓ,
TERVEZETT 9-13. ÉVFOLYAMOS
KÉPZÉSEINK

KÉPZÉSI IDŐ

Szoftverfejlesztő és -tesztelő (5 0613 12 03)

5 év

Milyen szakmai óráid lesznek a közismereti óráidon felül?

Szakmai idegen nyelv (angol): magas óraszámban

Hálózatok tervezés

Programozási alapismeretek

Windows/Linux telepítés,
üzemeltetés

Szerverek és
felhőszolgáltatások

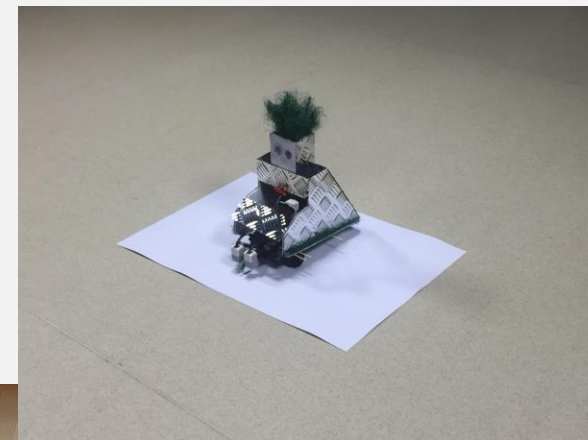
Adatbáziskezelés

Webprogramozás

IT biztonság

GYAKORLATORIENTÁLT képzések (tényleges tudás és tapasztalat megszerzése)

...és még sok minden más ...



Kinek ajánljuk a szoftverfejlesztő és -tesztelő képzést?

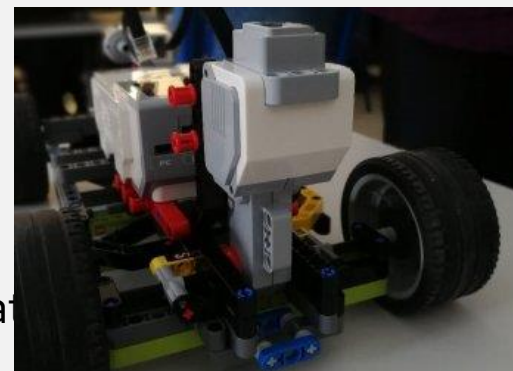
Ajánljuk mindazoknak, akik szeretik a kreatív, gondolkodós feladatokat, szívesen alkotnának a számítógép segítségével új és hasznos alkalmazásokat.

Kíváncsiak arra,

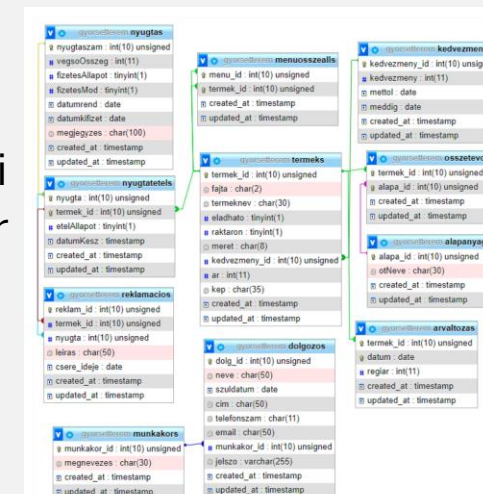
- hogyan készülnek a játékprogramok,
- mobil applikációk.

Milyen elvek mentén írják

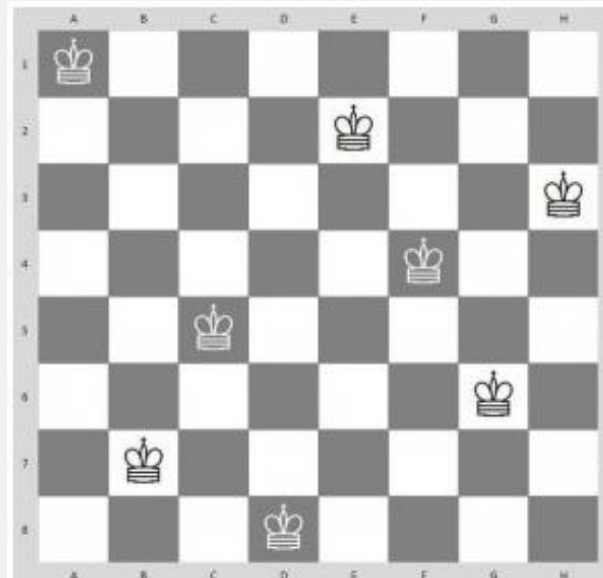
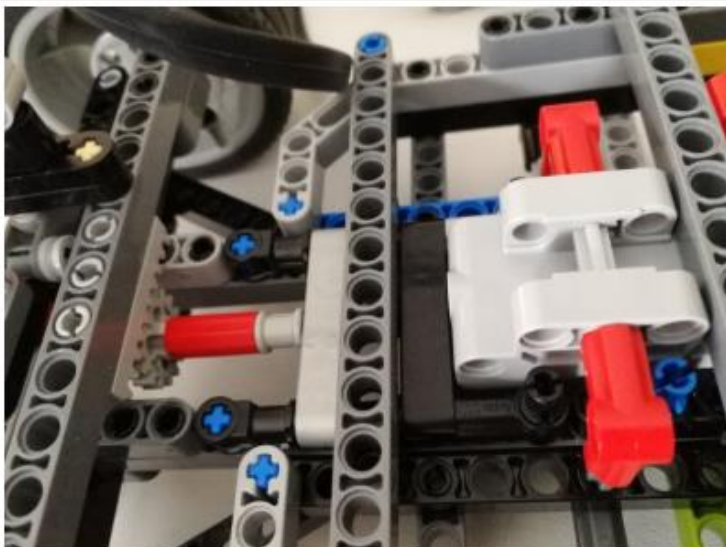
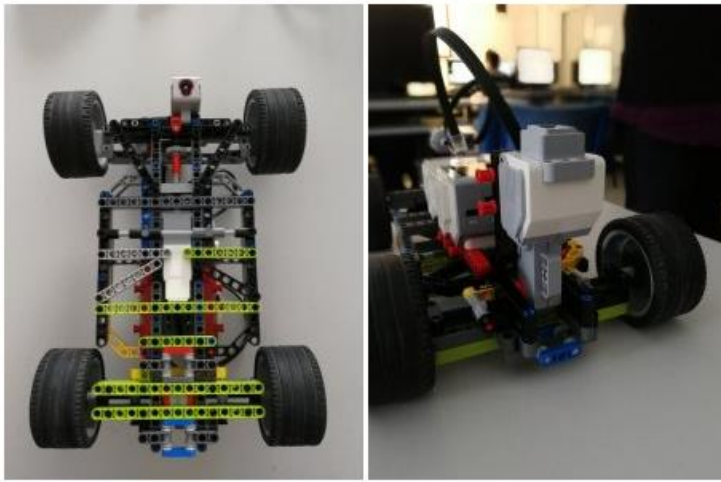
- a modern, mindennapi életben is használt alkalmazásokat
- webes szolgáltatásokat,
- akik szívesen foglalkoznának új technológiák kipróbálásával, integrálásával.



Ha van benned “gondolkodásra való készség” – fűszerezve egy kis kreativitással, egyéni fantáziával, problémamegoldó képességgel, no meg kitartó és következetes vagy, akkor kiváló programozó válhat belőled!



Algoritmikus gondolkodás fejlesztése a szoftverfejlesztő osztályban



Feladatrepresentáció Hogy írjuk le a vezérek helyét?

$X(i)$ jelentése: az i . sorban az $X(i)$. Cellába tettük le a királynőt. $N=8$

Eljárás:

$I:=1$

Ciklus amíg $I \geq 1$ és $I \leq N$

$X(I) := X(I) + 1$

Ha $VAN_JO_ESET(I)$ akkor

$I := I + 1$

különben $x(i)=N$ akkor

$X(I) = 0$

$I := I - 1$

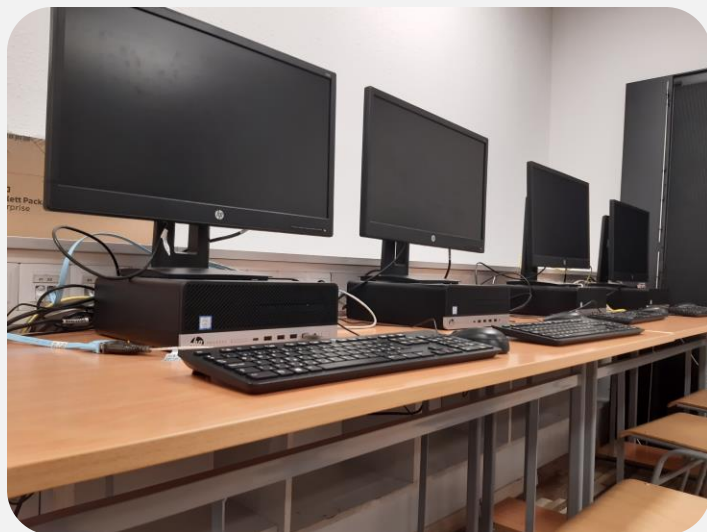
Elágazás vége

Ciklus vége

Eljárás vége.

Mi az i szerepe? Mit jelent a ciklus feltétele? Mikor lépünk a következő sorba? És mikor lépünk tovább?

Mikor van megoldása a feladatnak? Hogy derül ez ki az algoritmusból?



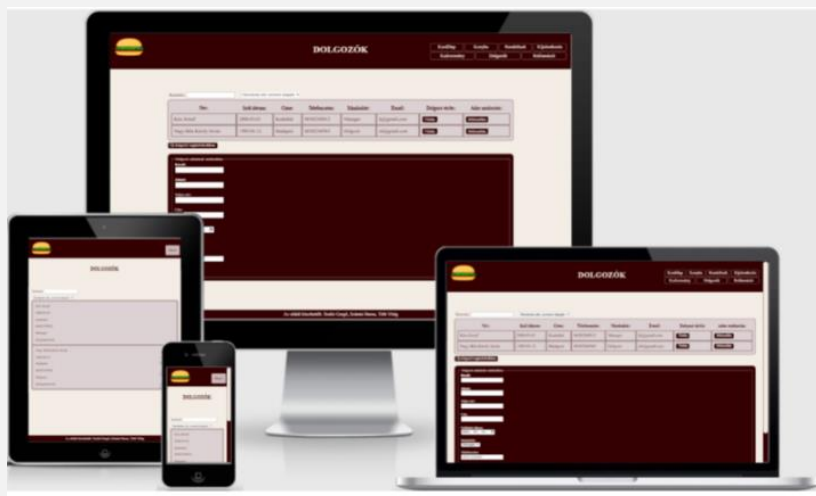
Szakmai gyakorlat

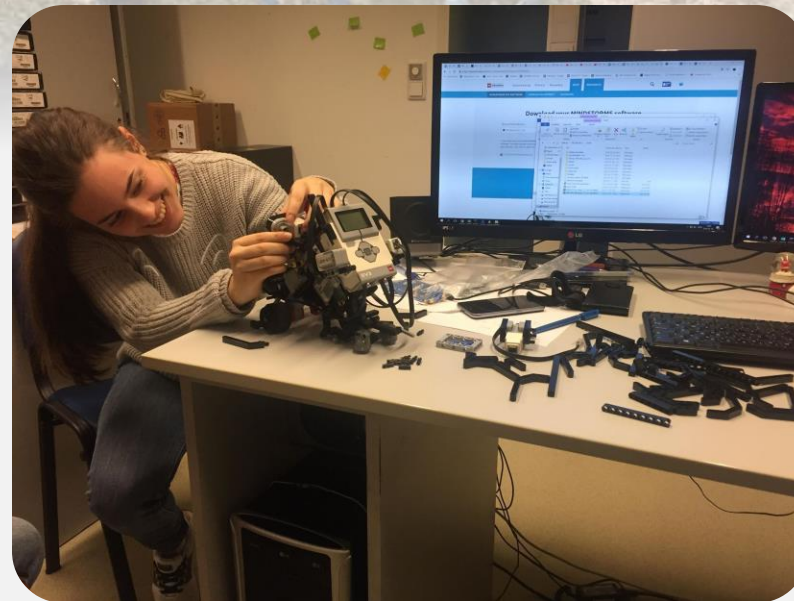
Szakmai gyakorlati helyszín biztosítása:

- Belső tanműhely
- Visszatérő partnerek – tényleges munkakörnyezet

Szakképzési munkaszerződés (duális formában, 13, évfolyamon):

- 2021-ben lett bevezetve iskolánkban
- Eszközpark fejlesztésre 50 millió Ft-ot fordított az iskola





Ha erre a szakra jelentkezel, duális képzésben vehetsz részt a 13. évfolyamtól!

Ez azt jelenti, hogy:

- 13. évfolyamtól a gyakorlati órák egy része az iskolával együttműködő cégnél kerül megszervezésre,
- valós környezetben gyakorolhatod leendő szakmádat,
- így munkaerőpiaci tapasztalatot szerzel már a képzés befejezése előtt,
- nagyobb eséllyel indulsz a munkakeresésben.

Nem mellesleg havonta juttatásban részesülsz (munkaszerződés alapján)

Ösztöndíj

Az első szakmás technikumi tanuló ösztöndíjra jogosult.

Az ösztöndíj folyósítása hiányzáshoz kötött, mértéke tanulási szakaszonként változik.

A jogosultság egész tanévre megszűnik, **ha az igazolatlan órák száma eléri a hatot.**

Mértéke a 9-10. évfolyamon: 8.000 Ft / hó,

11. évfolyamtól 16.000 Ft/hó - 59.000 Ft/hó,

Duális képzés esetén: legalább 100 ezer, legfeljebb 170 ezer forint.

Pályakezdési juttatás

Az egyszeri pályakezdési juttatás **a sikeres szakmai vizsgát követően biztosított:**

- szakmai vizsga eredménye 2,00: a pályakezdési juttatás: 133%, 133.000Ft
- szakmai vizsga eredménye 3,00: a pályakezdési juttatás: 184%, 184.000Ft
- szakmai vizsga eredménye 4,00: a pályakezdési juttatás: 243%, 243.000Ft
- szakmai vizsga eredménye 5,00: a pályakezdési juttatás: 302%, 302.000Ft

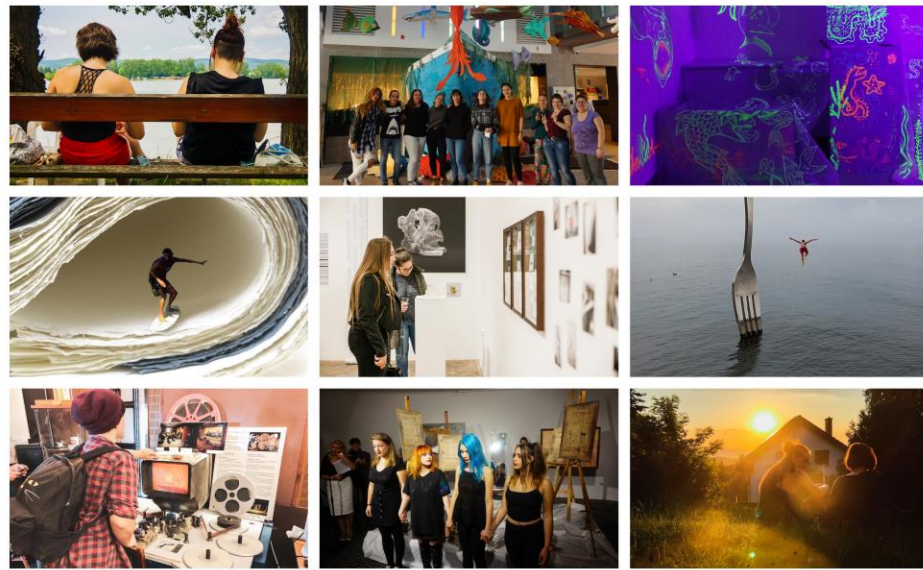
Mit ajánlunk még?

- Projekt lehetőségeket
- Pályázat útján nemzetközi diáktalálkozókon vagy tréningeken való részvétel lehetőségét
- Szakköröket az érdeklődésednek megfelelően



Mit ajánlunk még?

- Közös programokat,
- az iskola által szervezett táborokat,
- a pedagógusaink által szervezett utazásokat,
- közösségépítő eseményeket.







Téged is várunk!



✉ info@szamalk-szalezi.hu

🔗 <http://www.szamalk-szalezi.hu/>

