

# Szent Miklós Görögkatolikus Iskola

## Természettudományos Munkaközösségi Ökoiskolai

### Munkaterve

2018/2019

#### **A munkaközösség céljai:**

Természettudományos gondolkodás kialakítása, természetvédelem ,környezetvédelem  
Természetjárás (kerékpártúra) környezetünk megfigyelése, a tisztaság megóvása, szelektív papírgyűjtés  
Madárvédelem (madáretetők télre)  
STEM területek fejlesztése: matematikai- kognitív gondolkodás nevelése,kreatív területek(technika, robotika összekapcsolása  
mezőgazdaság-életviteli alapok elsajátítása  
grafikai programozás(javasript rendszerek) megismertetése  
Bekapcsolódás az Egészségnevelési- és Környezetnevelési program

#### **A munkaközösség feladatai**

- kompetenciafejlesztés-STEM területek**
- felkészítés a továbbtanulásra(
- házi versenyek rendezése(atlétika, úszás, biológia, sportmászás stb..)
- versenyre való felkészítés, felkészülés segítése (Árokszállás, Herman Ottó stb..)
- lehetőségekhez mérten sportszakágak népszerűsítése (sportmászás,úszás stb..)
- Bázis iskolai tevékenységek népszerűsítése(H-Didakt kft POK referenciainstéményi kapcsolatok bővítése
- Oktatási napok (szakmai napok)szervezése
- Projecthetek(Földrajzi,Pénz7,Fenntarthatósági,, Digitális) lebonyolítása

**A természettudományi munkaközösség tagjai:**

Név	Szak
Fórisné Petrezselyem Judit	természetismeret.- magyar
Tapa Ottóné	matematika-kémia
Polácsik László	földrajz- testnevelés
Polácsikné Lénárt Márta	biológia- kémia- technika
Tugyi Attila	testnevelés
Magyarné Verebélyi Ágnes	földrajz- rajz
Tomolya Beáta	matematika-fizika
Kissné Szuhai Rita	Testnevelés
Fazekas Péter	földrajz-rajz
Gazdik Róbert	fizika-matematika
Kállai Balázs	biológia-technika

Feladat	Felelős	Határidő
Munkaközösségi megbeszélés Az éves munkaterv elkészítése	Munkaközösségi tagok	2018 szeptember
Felvételi előkészítők megkezdése (kémia, fizika, biológia, matematika)	munkaközösség	folyamatos
Papírgyűjtés	Kállai Balázs	2018 szeptember 28
Állatok világnapja	Polácsikné Lénárt Márta Kállai Balázs	2018 október 4
Madárgyűrűzés MME	Polácsikné L. M	2018 október 7
Madáretetés projekt Gyakorlati tevékenységek,	Fórisné Petrezselyem Judit Polácsikné Lénárt Márta	2018 okt-2019 febr.
Méz világnapja	Kállai Balázs	2018 november
Földrajzi Hét	Munkaközösségi tagok	2019 február
Pénz 7	Tomolya Beáta	2019 febr 25-marc 1
Bázis intézményi bemutató órák	Tugyi Attila Kállai Balázs Fórisné Petrezselyem Judit Tomolya Beáta	2019 március
Víz világnapja	Fazekas Péter	2019 március 22
A Föld Napja	Kállai Balázs	2019 április 22

Digitális Témahét	Gazdik Róbert, Fazeka Péter	2018 április 8-12
Madarak és fák napja	Polácsikné L.M	2018 május 19
Lévay Labor órák	Kállai Balázs	2019 május 15 2019 május 22
Papírgyűjtés	Kállai Balázs	2019 május
Herman Ottó Múzeum látogatás	Polácsikné Fórisné Kálla	2019 május
Munkaközösségi megbeszélés ,	Munkaközösségi tagok	2019 május24
Méhek világnapja	Kállai Balázs	219 május 20
Tanév munkájának értékelése,	munkaközösségi tagok	2019 június 13

### Versenynaptár

Bolyai matematika verseny	Gazdik Róbert
Varga Tamás Országos Csapatverseny	Tapa Ottóné,Gazdik Róbert
Dugovics Katolikus Matematika verseny	Tapa Ottóné
Zrínyi Ilona Matematikaverseny	Gazdik Róbert
Kalász László matematika verseny	Tapa Ottóné
Herman Ottó Biológia verseny	Kállai Balázs Polácsikné Lénárt Márta
Házi Biológia verseny	Kállai Balázs
Teleki Pál földrajz verseny	Magyarné Verebéli Ágnes
Görögkatolikus iskolák matematika versenye	Tapa Ottóné, Gazdik Róbert Tomolya Beáta
Hevesy György kémia verseny	Polácsikné Lénárt Márta Tapa Ottóné
Vincze István Emlék verseny	Polácsikné Lénárt Márta
Dikolimbia 2018/2019	Kissné Szuhai Rita Polácsik László, Tugyi Attila
Tömegsport, Sportmászás,Kosárlaba atlétika	Barta József Kállai Balázs ,Tugyi Attila
Árokszállásy Zoltán biológia környezetvédelmi vetélkedő	Kállai Balázs
Sajóbábonyi környezetvédelmi csapatverseny Sajó Károly Kárpát-medence Környezetvédelmi Országos vetélkedő	Fórisné Petrezselyem Judit Kállai Balázs

<b>Hónap</b>	<b>2018.</b>	<b>2018</b>	<b>2018.</b>	<b>2018.</b>	<b>2019</b>	<b>2019.</b>	<b>2019.</b>	<b>2019</b>	<b>2019</b>
<b>Feladatok</b>	<b>09.</b>	<b>10.</b>	<b>11.</b>	<b>12.</b>	<b>01.</b>	<b>02.</b>	<b>03.</b>	<b>04.</b>	<b>05.</b>
Munkaközösségi megbeszélés.	<b>X</b>					<b>x</b>		<b>X</b>	
Tanmenetek, szakköri munkatervek elkészítése, leadása és ellenőrzése.	<b>X</b>								
Szaktanárok versenynaptárának elkészítése. Házi természettudományos versenyek lebonyolítása.	<b>x</b>					<b>X</b>			
Év eleji, félévi és évvégi felmérések előkészítése, megírása, elemzése.	<b>X</b>			<b>X</b>	<b>X</b>			<b>X</b>	
Országos és helyi kompetenciamérésre való felkészítés és értékelés	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Felvételi előkészítők (matematika, kémia, biológia, fizika)	<b>X</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>			