НВК «Новомалинська ЗОШ І-ІІ ст. – ДНЗ (ясла-садок)»

ім. Т.О.Сосновського

Протокол

засідання шкільної методичної комісії вчителів

 природничо-математичного циклу

25.10.2021 №2

Голова методичного об’єднання – Цинко О.С., вчитель хімії, біології та природознавства.

Секретар – Мазяр В.Д., вчитель фізичної культури.

Всього членів методичного об’єднання – 6.

Присутні – 6 (список додається).

Відсутні – немає.

Порядок денний

1. Ознайомлення з сучасними методиками навчання в контексті нової української школи.
2. Детальне знайомство з поняттям мейкерства, як інноваційного підходу в природничому навчанні, провадженого STEM-освітою.
3. Вивчення різноманітних відкритих ресурсів для впровадження STEM-навчання.
4. Аналіз результативності та доцільності використання STEM-технологій на уроках природничо-математичного циклу.
5. Формування життєвих компетентностей учнів для розвитку само ефективної особистості в умовах інноваційного освітнього простору.
6. Обговорення, щодо сворення онлайнового освітнього середовища під час карантинних заходів.
7. СЛУХАЛИ:

Головко Г.О., заступника директора з НВР, яка ознайомила з сучасними методиками навчання в контексті нової української школи, які використовуються, вчителями природничо-математичного циклу, в нашому закладі.

УХВАЛИЛИ:

* 1. Використовувати на уроках природничо-математичного циклу нові методики навчання в контексті нової української школи.

Голосували: «за» - 6, «проти» - 0, «утрималися» - 0.

1. СЛУХАЛИ:

Мазяр В.Д., яка детально ознайомила з поняттям мейкерства в природничому навчанні, впровадженого STEM-освітою. Учителі біології, географії, фізики, інформатики та математики впроваджують методику мейкерства, задля вдосконалення методики викладання предметів.

УХВАЛИЛИ:

* 1. Використовувати методики мейкерства, як інноваційного підходу в природничому навчанні.

Голосували: «за» - 6, «проти» - 0, «утрималися» - 0.

1. СЛУХАЛИ:

Цинко О.С., голову МК, яка ознайомила з різноманітними відкритими ресурсами для впровадження STEM-освіти.

УХВАЛИЛИ:

* 1. Створити перелік відкритих ресурсів для впровадження методик STEM-освіти.

Голосували: «за» - 6, «проти» - 0, «утрималися» - 0.

1. СЛУХАЛИ:

Козачук І.В., яка представила аналіз результативності та доцільності використання STEM-технологій на уроках природничо-математичного циклу.

УХВАЛИЛИ:

* 1. Вчителям природничо-математичного циклу продовжувати аналіз доцільності і результативності STEM- технологій.

Голосували: «за» - 6, «проти» - 0, «утрималися» - 0.

5.СЛУХАЛИ:

Мазярчук Н.Г., директора НВК, про рекомендації формування життєвих компетентностей учнів в умовах інноваційного освітнього середовища.

УХВАЛИЛИ:

5.1. Забезпечити формування життєвих компетентностей учнів для розвитку самоефективної особистості, на уроках природничо-математичного циклу.

Голосували: «за» - 6, «проти» - 0, «утрималися» - 0.

6. СЛУХАЛИ:

Шпак А.Л., який ознайомив з процесом створення онлайнового освітнього середовища під час карантинних заходів.

УХВАЛИЛИ:

* 1. Ознайомитись з процесом створення онлайнового навчання під час карантинних заходів.

Голосували: «за» - 6, «проти» - 0, «утрималися» - 0.

Голова Оксана ЦИНКО

Секретар Валентина Мазяр