



**Утвърждавам!**

Директор: .....

/ П. Шопова – Начкова /

## **ПЛАН**

**за работата на екипа за ключови компетентности  
на учителите от културно – образователна област  
математика, информатика и информационни технологии  
за учебната 2023/2024 година**

### **Основни цели:**

1. Повишаване качеството на учебно - възпитателната работа.
2. Усъвършенстване организацията на учебния процес.
3. Повишаване информираността и квалификацията на учителите.
4. Съобразяване на учебната работа съгласно ДОС, с цел успешното представяне на учениците в VII, X и XII клас.
5. Съобразяване на учебната работа с новата учебна програма по Компютърно моделиране и ИТ в VII клас.
6. Поставяне индивидуалността на ученика в центъра на учебно - възпитателния процес чрез прилагане на комплексен подход при изграждане на личността на ученика.

### **Основни задачи:**

1. Усвояване на минимума знания и умения по математика, информатика и информационни технологии от всички ученици, съобразно техните възможности и индивидуален темп на развитие.
2. Използване на ефективни методи на преподаване и прилагане на придобитите знания.
3. По-успешно прилагане на диференциран и индивидуален подход.
4. Активиране, стимулиране и мотивиране на учениците за съзнателно и целенасочено изучаване на математиката, информатиката и информационните технологии, създаване на условия и мотиви за самостоятелно достигане на знанията.
5. Търсене на ефективни методи за възпитателна работа.

### **Дейности за изпълнение на основните цели и задачи:**

1. Провеждане на сбирка на ЕКК за избор на председател и набелязване задачите за новата учебна година.

Срок: септември 2023 г.

Отг.: С. Якимова

2. Обсъждане и приемане плана за работа на методическото обединение.  
Срок: септември 2023 г.  
Отг.: С. Якимова
3. Провеждане на разговор между С. Якимова и Д. Герджикова с колегите от начален етап във връзка с приемствеността между начална и средна степен съобразно изискванията.  
Срок: септември 2023 г.  
Отг.: С. Якимова, Д. Герджикова
4. Провеждане на консултация между учителите, преподаващи различни учебни предмети с цел задълбочаване на междупредметните връзки и уточняване в времето на изучаване на понятия, които се използват в различните предмети.  
Срок: постоянен  
Отг.: всички учители
5. Участие на учителите от ЕКК в посещения на положителни практики и курсове за повишаване на квалификацията организирани на различни нива.  
Срок: постоянен  
Отг.: С. Якимова
6. Организиране и подготовка на учениците за участие в олимпиадите и състезания по математика, Компютърно моделиране и ИТ.  
Срок: постоянен  
Отг.: всички учители
7. Запознаване на учителите от обединението с новите учебни програми по математика и КМИТ VII клас.  
Срок: септември 2023 г.  
Отг.: М. Атанасова, С. Чанакчалиева
8. Обсъждане на резултатите от входно равнище.  
Срок: октомври 2023 г.  
Отг.: С. Якимова
9. Обсъждане на постигнатите резултати през първи учебен срок.  
Срок: февруари 2024 г.  
Отг.: С. Якимова
10. Отбелязване на Деня на числото „л“.  
Срок: март 2024 г.  
Отг.: С. Якимова, С. Чанакчалиева
11. Провеждане на добра практика интегриран урок в ЕКК на учителите по математика и КМИТ в VI б клас (група).  
Срок: втори срок 2024 г.  
Отг.: С. Чанакчалиева, С. Якимова
12. Провеждане на добра практика интегриран урок ИТ и БЕЛ в XII клас.  
Срок: втори срок 2024 г.  
Отг.: Н. Славова и учители ИТ
13. Изготвяне на презентации от учениците по избрани от тях теми, в зависимост от интересите им, които да могат да се използват в часовете по различните учебни предмети.  
Срок: май 2024 г.  
Отг.: учители по ИТ

14. Разработване на задачи в V и VI клас, включващи краиведчески данни.

Срок: постоянен

Отг: С. Якимова

15. Организиране на изложба с изработени материали в Декартова координатна система и геометрични тела с учениците от шести клас.

Срок: май 2024 г.

Отг. Д. Герджикова, С. Якимова

16. Организиране и провеждане на пробен тест за НВО за VII и X клас.

Срок: април – юни 2024 г.

Отг.: учители по математика

17. Организиране и провеждане на пробен тест за Дигитални компютърни умения за X клас.

Срок: април – юни 2024 г.

Отг.: учители по ИТ

18. Състезание по математика с учениците от VII клас.

Срок: април - май, 2024 г.

Отг.: С. Якимова, Д. Герджикова

19. Обсъждане на резултатите от приключването на учебната година.

Срок: юли 2024 г.

Отг.: С. Якимова, Д. Герджикова

17. Отчет на изпълнение на плана на ЕКК.

Срок: юли 2024 г.

Отг.: С. Якимова

Изготвил:

С. Якимова, председател на ЕКК