

План роботи циклової методичної комісії викладачів математичних та природничо- наукових дисциплін на 2023-2024н.р.

Голова комісії: Бушук В.Я..

№ з/п	Зміст роботи	Відповідальні	Відмітка про виконання
Вересень <i>I засідання.</i>			
1.	Обговорення та затвердження плану роботи методичної комісії на 2023-2024 навчальний рік. Визначення методичної проблеми комісії <i>«Впровадження ІКТ у практичній діяльності викладачів природничо – математичного циклу як фактору забезпечення компетентнісної освіти»</i>	Голова ЦМК	
2.	Вивчення інструктивних та методичних листів, інших нормативних документів із питань змісту та організації навчально-виховного процесу на 2023-2024 навчальний рік		
3.	Розгляд пакету навчально-плануючої документації: а) календарно-тематичних планів з предметів і дисциплін; б) планів роботи кабінетів та предметних гуртків; в) планів самоосвіти; г) робочих навчальних програм з предметів. д) індивідуальних планів		
4.	Розробка та обговорення текстів перевірочних контрольних робіт за основну школу з математики, фізики, хімії, біології, географії. (I, II курс), олімпіадних завдань (I-III курс).		
5.	Розгляд та схвалення: - тематики методичних розробок членів комісії на 2023-2024 н. р.; - графіку відкритих уроків предметного тижня; - заходів, щодо удосконалення комплексно-методичного забезпечення кабінетів; - графіку взаємовідвідування уроків.		
Жовтень <i>II засідання</i>			
1.	Доповідь на тему: «Формування ключових компетентностей у підготовці з математики»		
2	Відвідування та обговорення показового уроку з інформатики, тема уроку «Текстовий процесор»		
3	Опрацювання документів щодо впровадження ІКТ в навчально-виховний процес		
4	Доповідь на тему: «Технологія проблемного навчання»		
5	Затвердження методичних розробок викладачів.		
Листопад <i>III засідання</i>			
1	Робота з обдарованими учнями як чинник підвищення ефективності навчально-виховного процесу. (Розгляд та аналіз результатів I етапу предметних олімпіад.)		
2	Контроль, як умова ефективності навчання. (Аналіз успішності учнів I курсу по результатах письмових контрольних робіт за основну школу)		

3	Розробка та обговорення текстів директорських контрольних робіт за I семестр навчального року з математики, фізики, хімії, біології, географії		
4	Доповідь на тему «Використання ІКТ на уроках фізики як складової особистісно-орієнтованого навчання».		
5	Затвердження методичних розробок викладачів		
Грудень <i>IV засідання</i>			
1	Тема: Масове новаторство в практиці роботи учителя – реальність чи міф? (Сучасні технології в роботі: розвиток критично мислення та метод проектів). Мета: - активізація творчого потенціалу педагогічних працівників; - пропаганда перспективного педагогічного досвіду; - виявлення нових творчих знахідок, надбань. Форма проведення: методичний ринг		
2	Затвердження методичних розробок викладачів		
Січень <i>V засідання</i>			
1	Обговорення та схвалення методичної розробки «Використання проблемних ситуацій для розвитку творчого мислення на уроках фізики»		
2	Відвідування та обговорення показового уроку з алгебри, тема уроку «Тіла обертання»		
3	Підготовка та проведення декади предметів природничо-математичного циклу.		
4	Робота над індивідуальними методичними проблемами.		
5	Затвердження методичних розробок викладачів.		
Лютий <i>VI засідання</i>			
1	Відвідування та обговорення показового уроку з біології, тема уроку «Віруси»		
2	Позакласний захід з біології: наукова конференція «Мова природи»		
3	Відвідування та обговорення показового уроку з геометрії, тема уроку «Тіла обертання».		
4	Позакласний захід з фізики: фізичний вечір «Фізики і лірики»		
5	Відвідування та обговорення показового уроку з фізики, тема уроку «Трансформатори».		
6	Затвердження методичних розробок викладачів.		
Березень <i>VII засідання</i>			
1	Індивідуальна робота з учнями по підготовці до ДПА та ЗНО		
2	Доповідь на тему: «Використання інноваційних технологій на уроках біології»		
3	Затвердження методичних розробок викладачів.		
Квітень <i>VIII засідання</i>			
1	Обговорення та схвалення методичної розробки «Активізація навчальної діяльності учнів в світлі досягнень інформаційно комунікаційних технологій»		
2	Підготовка та проведення декади предметів природничо-математичного циклу. (фізика і біологія)		

3	Доповідь на тему: «Інтернет ресурси в допомогу викладачу природничо-математичного циклу».		
4	Розробка та обговорення текстів директорських контрольних робіт за 2023-2024 н.р. з математики, фізики, хімії, географії, біології.		
5	Робота над методичною проблемою комісії «Впровадження ІКТ у практичній діяльності викладачів природничо –математичного циклу як фактору забезпечення компетентнісної освіти»		
6	Затвердження методичних розробок викладачів.		
Травень <i>IX засідання</i>			
1.	Тема: Креативна освіта як умова розвитку творчої особистості в процесі викладання предметів природничо-математичного циклу Мета: проаналізувати результати впровадження креативних методів навчання та виховання у навчально-виховний процес для плекання компетентної, конкурентноздатної особистості, яка творчо вирішує реальні життєві проблеми, здатна до організації власних прийомів самонавчання та їх застосування для професійного та громадсько практичного життя. Передбачуваний результат: розробка моделі «Креативної освіти» та вироблення рекомендацій щодо підготовки креативного особистісно орієнтованого уроку. Форма проведення: педагогічна майстерня		
2	Затвердження методичних розробок викладачів.		
Червень <i>X засідання</i>			
1	Підведення підсумків роботи методичної комісії за 2023-2024 н р над єдиною науково-методичною проблемою.		
2	Аналіз результативності взаємовідвідування уроків викладачами протягом навчального року.		
3	Аналіз участі викладачів природничо-математичного циклу у семінарах, нарадах, педагогічних читаннях.Складання рейтингу викладача.		
4	Обговорення проекту плану роботи методичної комісії природничо-математичного циклу на новий 2024-2025 навчальний рік.		