

ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ

НА 2024/2025 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Сучасні методичні та методологічні проблеми навчання інформатики

Науковий керівник: Дудка Ольга Михайлівна

Мета і завдання: залучення студентів до виконання науково-дослідних робіт, розвитку наукового мислення і творчого підходу до виконання теоретичних і прикладних проблем в галузі освіти, інформатики та інформаційно-комунікаційних технологій

Склад групи:

1. Фешовець Олег	6. Москалюк Володимир
2. Гриньків Владислав	7. Наконечна Анастасія
3. Вересюк Дмитро	8. Стеф'юк Оксана
4. Сенік Яна	9. Піхманець Діана
5. Бабій (Паньків) Ольга	10. Панюс Оксана

Календарний план роботи

1. Підвищення наукової активності студентів. Вибір теми дослідження (вересень)
2. Поглиблене вивчення досягнень сучасної науки з обраної теми дослідження (жовтень)
3. Сприяння вдосконаленню навчально-виховного процесу, застосуванню сучасних прийомів та методів навчання (листопад - грудень)
4. Доповідь на студентській науково-практичній конференції (березень)
5. Підготовка наукової публікації (квітень)
6. Доповідь на науковому семінарі кафедри (травень)

Теми досліджень

1. Особливості використання React Native для розробки мобільних додатків (Фешовець Олег)
2. Навчально-дослідницька діяльність на уроках інформатики в старшій школі (Гриньків Владислав)
3. Формування фінансової грамотності школярів на уроках інформатики в старшій школі (Вересюк Дмитро)
4. Розробка факультативного курсу з 3D-моделювання для учнів старших класів (Сенік Яна)
5. Інноваційні технології навчання в НУШ (Бабій (Паньків) Ольга)
6. Позашкільна освіта – проблеми, пропозиції та нові формати роботи (Москалюк Володимир)
7. Білінгвальні заняття з теми "3D-графіка" в 9 класі (Наконечна Анастасія)
8. Оцінювання навчальних досягнень учнів з інформатики в НУШ (Стеф'юк Оксана)
9. Інструменти професійного саморозвитку вчителя інформатики (Піхманець Діана)
10. Проектний підхід на уроках інформатики в НУШ (Панюс Оксана)

Викладач

кандидат педагогічних наук, доцент



О. М. Дудка