

Проблемна група Цифрова кафедра

Мета: Створення інноваційного цифрового освітнього середовища для підвищення ефективності навчального процесу, персоналізації навчання та забезпечення зручного доступу до інформаційних ресурсів всіх учасників освітнього процесу кафедри.

Наукові керівники:

Іванюк Віталій, доктор технічних наук, доцент, завідувач кафедри комп'ютерних наук

Філатов Твердислав, кандидат технічних наук, голова правління Громадської організації «Асоціація управління грантовими проектами»

Мястковська Марина, кандидат педагогічних наук, старший викладач кафедри комп'ютерних наук

Учасники:

Гончар Роман, студент групи KN1-M23

Луцик Антон, студент групи KN1-M23

Шевчук Олександр, студент групи KN1-M24

Косінов Михайло, студент групи KN1-M24

Колесник Денис, студент групи KN1-M24

Ігнатов Максим, студент групи KN1-M24

Козловський Іван, студент групи KN1-B21

Собачинська Анна, студент групи KN1-B21

Білоус Максим, студент групи KN1-B21

Придка Олександр, студент групи KN1-B23

Шафранський Андрій, студент групи KN1-B23

Серебрянський Артем, студент групи KN1-B23

Кулик Іван, студент групи KN1-B22

Левчук Владислав, студент групи KN1-B22

Андронік Дмитро, студент групи KN1-B21

Мрачковський Олександр, студент групи KNms1-B22

Сас Максим, студент групи KNms1-B22

Головні напрямки роботи на 2024-2025 навчальний рік:

- **Оптимізація тайм-менеджменту:** Методи та засоби автоматизації тайм-менеджменту в освітньому середовищі Google Workspace.
- **Мобільні рішення для студентів:** Модель мобільної платформи для індивідуального навчального плану здобувача вищої освіти.
- **Автоматизація розподілу навантаження:** Технологія автоматизованої системи для розподілу навчального навантаження між викладачами кафедри.
- **Персоналізація навчання:** Модель автоматизованої системи вибору та аналізу вибіркового освітніх компонент.
- **Оптимізація користувацького досвіду інформаційних ресурсів кафедри:** Рефакторинг бренд-айдентики, дизайну та користувацького досвіду інформаційного середовища кафедри закладу вищої освіти.
- **Розробка інтегрованої інформаційної системи кафедри:** Модель інформаційного простору кафедри закладу вищої освіти для ефективної комунікації та співпраці.