

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ
ГРАФІК ВІДКРИТИХ ЗАНЯТЬ
II півріччя 2024-2025 навч. рік

Викладач	Група	Дисципліна	Тема	Вид заняття	Дата
Бабич С.М.	КН-11	Програмування	Рядки символів у C/C++.	лаб.роб.	березень
	I-11	Алгоритмізація і програмування з МН	Структури в мові C++	лекція	лютий
Ляшук Т.Г.	ППЗ-41	Програмування мобільних пристроїв	Вступ. Операційна система Android. Інструментарій для програмування під систему Android.	лекція	лютий
	КН-31, ПМ-31	Крос-платформне програмування	Вступ. Поняття крос-платформності. Віртуальні машини.	лекція	лютий
Сяський В.А.	ППЗ-11, КН-11	Алгоритми і структури даних	Алгоритм Кнута-Моріса-Пратта пошуку підпоследовності у последовності	лекція	лютий
	КН-21	Теорія програмування	Детерміновані та недетерміновані скінченні автомати для розпізнавання формальних мов	лекція	березень
	М-КН-11	Інженерія даних та знань	Моделі подання нечітких знань: нечіткі множини, нечітка логіка, нечітке виведення.	Лекція	квітень
Петренко С. В.	ППЗ-31	Моделювання та проектування ПЗ	Патерни проектування додатків.	лекція	лютий
	М-КН-1	Технології кросплатформного програмування	Базові поняття роботи з JDBC API	лекція	лютий-березень
Мороз І.П.	КН-3	Теорія систем та системний аналіз	Складні системи. Методи пониження рівня складності систем	лекція	березень
	КН-3	Класифікація та розпізнавання образів	Постановка задачі розпізнавання. Огляд методів розпізнавання.	лекція	лютий
Сінчук А.М.	КН-11, ППЗ-11	Математична логіка	Випереджена нормальна форма	лекція	квітень
	КН-31, ППЗ-31, ПМ-31	Теорія інформації та кодування	Лінійні блочні коди та матричне їх представлення	лекція	березень
Шинкарчук Н.В.	КН-21	Комп'ютерні мережі	Адресація в комп'ютерних мережах. Типи IP-адресації.	лекція	лютий

	ППЗ-31	Інтернет речей	Проекти Інтернету речей. Сфери використання технології Інтернет речей..	лекція	березень
Шевцова Н.В.	КН-31, ППЗ-31	Чисельні методи	Прямі методи розв'язування систем лінійних алгебраїчних рівнянь (СЛАР). Метод Гаусса і його модифікації.	лекція	березень
	ППЗ-11	Дискретний аналіз	Автомати Мілі та Мура, способи їх визначення. Умови автоматності.	лекція	квітень
Кіндрат П.В.	ППЗ-41	Захист інформації	Протидія шкідливому програмному забезпеченню.	лекція.	лютий
Кирик Т.А.	ППЗ-11	Програмування	“Вказівники у С++”	лаб.роб.	лютий
	ППЗ-21	Аналіз вимог	Діаграми структур. Діаграми класів та об'єктів.	лаб.роб.	квітень
Павелків О.М.	МІ-31	МНМ	Вивчення трикутників в курсі планіметрії	Лекція	березень 2025 р.
Сяська Н.А.	МІ-21	МНМ з викор. КТ	Метод іка застосування GRAN-2D до вивчення планіметрії	Лекція	березень 2024 р.
Генсіцька-Антонюк Н.О.	М-11	Елементарна математика	Тіла обертання	Лекція	19.05. 2025 р.
Петрівський Я.Б.	М-21	Диференціальні рівняння	Теорема існування єдності задачі Коші.	Лекція	08-12.04 2025 р.
Петрівський Б.П.	М-11	Лінійна алгебра	Застосування визначника Сільвестра до розв'язання систем алгебраїчних рівнянь вищих степенів.	Лекція	26-30.05 2025р.
Присяжнюк І.М.	М-11	Аналітична геометрія	Векторний та мішаний добуток. Застосування	Лекція	11-14.02. 2025 р.
Білецький В.В.	ППЗ КН	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	Еліпс, гіпербола, парабола: означення, канонічні рівняння, властивості.	Лекція	07-11.04 2025 р.
	МІ	Розв'язування олімпіадних задач з використанням елементів вищої математики	Рівняння з параметром	Лекція	17-21.03 2025 р.
Войтович І.С.	ЦТ-31	Методика професійного навчання	Проектування методичної системи підготовки фахівців з цифрових технологій	Лекція	13.02.25, 9.35, ауд.104
	МІ-11	Моніторинг якості освітнього процесу	Функціонування Системи внутрішнього забезпечення якості	Лекція	19.02.25, 17.15, онлайн

			освіти		
Гнедко Н.М.	ЦТ-31	Цифрова обробка фотографії та комп'ютерна анімація	Цифрова обробка фотографії та штучний інтелект	лк	лютий, оц
	ЦТ-1, I-1	Комп'ютерна графіка та технології мультимедіа	Роль портфоліо в професійній діяльності дизайнера	лк	лютий
Дубич К.П.	I-11	Web-технології в освіті	Web-технології. Основні поняття курсу	лекція	12.02.2025, 9:35, оц
	M-31	Web-технології та web-дизайн	Контент web-сторінки та поради щодо його дизайну	лекція	10.02.2025, 9:35, оц
Кіндрат П.В.	ЦТ-31	Програмування мовою C/C++	C++ - об'єктно-орієнтована мова програмування	лекція	12.02.2025 9:35, оц
Остапчук Н.О.	ЦТ-4	Методика організації освітніх IT-проектів	Дослідження цільової аудиторії освітнього проекту	лекція	травень
	I-4	Start-up вчителя: створення та функціонування	Генерація Ідей освітнього стартапу	лекція	травень
Павлова Н.С.	I-3	МНІ	Портфоліо випускника ОПІ «Середня освіта (Інформатика)»	лекція	травень
	I-mag1	Теор і МНІ в ст. школі	Вибіркові модулі з інформатики у старшій школі	лекція	квітень
Полюхович Н.В.	ЦТ-1, I-1	Комп'ютерна дискретна математика	Основні комбінаторні схеми. Правила суми та добутку. Розміщення, перестановки та комбінації з повтореннями та без.	лекція	лютий
	M-2	МЛіТА	Нормальні алгоритми Маркова. Машина Тьюрінга.	лекція	квітень
Руденко В.М.	ЦТ-11	Основи моделювання мовою UML	Розробка моделей сутнісних класів	Лекція	26.02.25 9.35 231
	ЦТ-21	Основи моделювання мовою UML	Розробка діаграм кооперацій основних прецедентів	Лекція	27.02.25 9.35 231
Шидловський А.І.	ЦТ-11, I-11	АКСМ	Поняття про комп'ютерні мережі. Загальна характеристика комп'ютерних мереж.	лекція	10.02, 8.00, 230
	M-2	КМЗД	Типи і класифікації комп'ютерних мереж. Фізичні компоненти мережі. Засоби для об'єднання локальних	лекція	17.02, 9.30, 321

			комп'ютерних мереж.		
Шліхта Г.О.	М-31	Методи обчислень	Ітераційні методи розв'язування СЛАР	лк	оц
Шроль Т.С.	ЦТ-21	Розробка UI/UX дизайну та web-сервісів	Основи сучасного web-дизайну	лекція	10.02.2025, 11:10 ОЦ
	ЦТ-31	Поглиблене вивчення мови Java		лекція	лютий
Юзик О.П	ЦТ 31	Проектна діяльність у шкільному курсі інформатики	Ознайомлення із чинним навчально-методичним забезпеченням з інформатики. Аналіз підручників та програм з інформатики. Виокремлення можливої проектної діяльності із учнями	лекція	19.02.2025. ОЦ 09:35
	ЦТ 31	Конструювання тестів та комп'ютерні технології в тестуванні	Створення Google Форми з навчальним тестом	практичне	25.02.2025. ОЦ. 09:35
Гульчук В.А.	МІ-31	ССП	Використання компонентів для роботи з графічними об'єктами	лекція	травень

Декан факультету математики та інформатики



Юрій МАКСИМЦЕВ