

Код та назва дисципліни	1-ф11-4 Методи комп'ютерної підготовки науково-технічних текстів
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для всіх спеціальностей галузей знань 11, 12 та спеціальностей 014.04, 144, 131
Кафедра	Математичного аналізу та оптимізації
П.І.П. НПП (за можливості)	–
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: будь-який. Семестр: будь-який.
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання з дисципліни «Інформатика та програмування»
Що буде вивчатися	Принципи роботи видавничих систем, основні терміни і параметри друкарської верстки наукових публікацій
Чому це цікаво/треба вивчати	Під час навчання студентам необхідні навички комп'ютерної підготовки наукової інформації (наукових статей, тез доповідей тощо). Комп'ютерна підготовка науково-технічних текстів здійснюється за допомогою спеціальних видавничих систем, наприклад LaTeX, яка є стандартом при підготовці науково-технічних текстів з математичними формулами, таблицями та діаграмами будь-якого рівня складності. У даному курсі показано переваги використання спеціальних видавничих систем у порівнянні з текстовими редакторами
Чого можна навчитися (результати навчання)	Використовувати спеціальні видавничі системи під час верстки наукових публікацій
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Застосовувати набуті знання та навички при роботі з видавничими системами, графічними засобами та презентаціями; наборі структурованого тексту та складних математичних формул, укладанні бібліографії.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	-

В.о. декана факультету _____

Олександр ХАМІНІЧ