

Дисципліна	Інформаційні системи і технології
Предметна (циклова) комісія, яка забезпечує викладання	предметна (циклова) комісія викладачів математичних дисциплін
Рівень ВО	початковий рівень (короткий цикл)
Курс	I курс
Обсяг	3 кредити, 90 годин
Мова викладання	українська
Вимоги до початку вивчення	Володіння основами інформатики та комп'ютерної техніки; вміння користуватися комп'ютерними технологіями
Що буде вивчатися	Теоретичні засади інформатики, комп'ютерної техніки та інформаційних технологій; технології обробки та захисту інформації; сучасні комп'ютерні системи опрацювання та публікації інформації
Чому це цікаво / треба вивчати	Вивчення курсу «Інформаційні системи і технології» забезпечує формування знань про нові інформаційні технології, як суспільного продукту, який забезпечує прискорення науково-технічного прогресу, розвиток педагогічної науки
Чому можна навчитися (результати навчання)	У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач повинен знати: універсальні пакети програм; принципи побудови інформаційних систем; засоби комп'ютерної техніки; технології роботи в мережі Інтернет
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач повинен уміти: використовувати інформаційні технології і системи; вільно користуватися засобами комп'ютерної техніки; шукати, опрацьовувати матеріали в мережі Інтернет
Інформаційне забезпечення	MOODLE середовище, навчально-методичний комплекс дисципліни, бібліотека ВСП «ГПФК МДУ», нормативно-правова база, Інтернет-сайти
Форма проведення занять	Лекції, практичні заняття
Семестровий контроль	Залік