

Назва дисципліни	Методика застосування комп'ютерної техніки при вивченні математики (за проф. спрямуванням)
Загальна кількість кредитів/ годин	3 кредити/ 90 годин
Вид підсумкового контролю	Залік
Викладачі	доц. Сяська Н.А., доц. Генсіцька-Антонюк Н.О.
Профайл викладачів	Кафедра математики з методикою викладання kafmmv@ukr.net fmi-rshu.org.ua
Мова викладання	Українська
Консультації	<i>Очні консультації:</i> розклад присутності на кафедрі згідно з графіком консультацій <i>Он лайн- консультації:</i> розклад присутності викладача на спеціальному форумі (в інтернет мережах).

Цілі вивчення дисципліни

Мета вивчення навчальної дисципліни полягає в ознайомленні із пакетами прикладного програмного забезпечення для підтримки вивчення курсу математики, в формуванні вмінь застосовувати програми під час навчального процесу, розкритті методики проведення комп'ютерно-орієнтованих уроків математики.

Завдання вивчення дисципліни: набуття студентами фахових компетентностей для здійснення професійної діяльності, підготовки комп'ютерно-орієнтованих уроків, набуття здатності абстрактного мислення, аналізу і синтезу, розширити рівень підготовки студентів з використання комп'ютерних технологій у навчальному процесі та повсякденному житті, їх теоретичний кругозір та інформаційну культуру, створити умови для професійного зростання майбутніх вчителів математики.