

Код та назва дисципліни	2-ф11-2 Інноваційні технології навчання в сучасній освіті
Рекомендується для галузі знань ( <i>спеціальності, освітньої програми</i> )	Для всіх спеціальностей галузі знань 11 та спеціальності 014.04
Кафедра ( <i>вказати повну назву кафедри</i> )	Математичного аналізу та оптимізації
П.І.П. НПП ( <i>за можливості</i> )	-
Рівень ВО	Другий (магістерський)
КУРС, семестр ( <i>в якому буде викладатись</i> )	Курс: будь-який. Семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити ( <i>передумови вивчення дисципліни</i> )	Базові знання з математики та інформатики
Що буде вивчатися	Нові тенденції у вищій, середній та спеціальній освіті, нові альтернативні засоби щодо викладання і моніторингу рівня знань, програмні засоби і платформи, для дистанційного навчання, порівняльний аналіз і використання в різних технічних умовах; застосування хмарних технологій; сучасне апаратне забезпечення, огляд методичних і інформаційних ресурсів віртуального освітнього простору
Чому це цікаво/треба вивчати	Новизна, що дає змогу визначити рівень ефективності досвіду; оптимальність, що сприяє досягненню високих результатів за найменших витрат часу, фізичних та розумових сил; результативність та ефективність, певну стійкість позитивних результатів у діяльності вчителя
Чого можна навчатися ( <i>результати навчання</i> )	Використання системних знань з математики, педагогіки, методики навчання, інформаційних технологій
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями ( <i>компетентність</i> )	Можливість творчого застосування новітнього педагогічного досвіду
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси
Види навчальних занять ( <i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i> )	лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	-