

**Перелік вибіркових дисциплін**  
**ОР Бакалавр**  
**Шищенко І.В.**

Назва кафедри	Кафедра математики, фізики та методик їх навчання
Назва дисципліни	Формування інформаційно-цифрової компетентності учнів у процесі навчання математики в умовах НУШ
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 годин)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	4 курс, 8 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна/заочна
Попередні умови	Студенти знають педагогіку, філософію, методику навчання математики, інформатику
Назва спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика)
Короткий опис дисципліни	<p><b>Мета:</b> висвітлити особливості роботи вчителя математики в умовах упровадження НУШ та реалізації компетентнісного підходу в освіті, формувати готовність майбутніх учителів математики розв'язувати методичні завдання формування інформаційно-цифрової компетентності учнів в умовах НУШ.</p> <p style="text-align: center;"><b>Завдання курсу</b></p> <p>Теоретичні: сформувати методичні знання щодо формування інформаційно-цифрової компетентності учнів на уроках математики в умовах НУШ.</p> <p>Практичні: сформувати методичні вміння формування інформаційно-цифрової компетентності учнів на уроках математики в умовах НУШ.</p>