

Перелік вибіркових дисциплін
ОР Бакалавр
Хворостіна Ю.В.

Назва кафедри	Математики, фізики та методик їх навчання
Назва дисципліни	Вибрані питання шкільного курсу геометрії
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредитів (120 год.)
Курс та семестр, де починається дисципліна	4 курс, 7 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна/заочна
Попередні умови	Елементарна математика, практикум з розв'язування задач шкільного курсу математики
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика)
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Вибрані питання шкільного курсу геометрії» передбачає надання студентам ґрунтовної підготовки з поглиблених питань шкільного курсу геометрії та створення якісної бази для педагогічної діяльності в школах різного типу та класах різного профілю.</p> <p>Завдання курсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> – систематизація та узагальнення вже наявних знань студентів зі шкільного курсу геометрії; – надання студентам знань щодо основних методів розв'язування завдань курсу геометрії основної школи; – закріплення умінь застосовувати означення, ознаки і властивості геометричних фігур до розв'язування задач шкільного курсу геометрії та задач практичного змісту; – формування зацікавленості геометричними задачами підвищеної складності; – формування вміння знаходити загальні прийоми і методи розв'язування геометричних задач та вміння знаходити зв'язок між прийомами розв'язання різних задач; – формування загальної математичної культури студентів.