

Перелік вибірових дисциплін

ОР бакалавр

Назва кафедри	Математики, фізики та методик їх навчання
Назва дисципліни	Практикум з розв'язання задач шкільного курсу стереометрії (доц.Хворостіна Ю.В.)
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредитів (120 год.)
Курс та семестр, де починається дисципліна	3 курс, 5 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна/заочна
Попередні умови	Елементарна математика, Практикум з розв'язання задач шкільного курсу планіметрії
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика)
Короткий опис дисципліни	Вивчення дисципліни «Практикум з розв'язання задач шкільного курсу стереометрії» передбачає надання студентам ґрунтовної підготовки з основних та поглиблених питань курсу стереометрії та створення якісної бази для проходження педагогічної практики в школах різного типу та класах різного профілю. Завдання курсу: – ознайомлення студентів з основними змістовими лініями та взаємозв'язками між поняттями курсу стереометрії; – ознайомлення студентів з означеннями, ознаками та властивостями геометричних фігур шкільного курсу стереометрії; – надання студентам знань щодо основних методів розв'язування завдань курсу геометрії старшої школи; – закріплення умінь застосовувати означення, ознаки і властивості геометричних фігур до розв'язування задач шкільного курсу стереометрії та задач практичного змісту; – систематизація та узагальнення вже наявних знань студентів; – формування загальної математичної культури студентів.