

Назва кафедри	Математики
Назва дисципліни	Практикум з розв'язування задач з математики (друга спеціальність) (доц. Хворостіна Ю.В.)
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 год.)
Курс та семестр, де починається дисципліна	2 курс, 3 семестр 1 курс, 3 семестр стн
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	один
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна/заочна
Попередні умови	Основи шкільного курсу математики
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Фізика) 014 Середня освіта (Фізика) стн
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Практикум з розв'язування задач з математики» передбачає надання студентам ґрунтовної підготовки з основних питань шкільного курсу математики, формування умінь застосовувати теоретичні знання на практиці, створення якісної бази для проходження педагогічної практики у класах різного профілю.</p> <p>Завдання курсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ознайомлення студентів з основними змістовими лініями та взаємозв'язками між поняттями шкільного курсу математики; – надання студентам знань щодо основних методів розв'язування завдань шкільного курсу; – розвивати здатність виконувати математичні розрахунки; – закріплення умінь виконувати тотожні перетворення алгебраїчних виразів, розв'язувати рівняння та нерівності, текстові та геометричні задачі; – систематизація та узагальнення вже наявних знань студентів; – формування умінь застосовувати теоретичні знання на практиці; – формування загальної математичної культури студентів.