

ОР Бакалавр

Назва кафедри	Математики, фізики та методик їх навчання
Назва дисципліни	Розвиток математичних здібностей учнів базової школи проф. Чашечникова О.С.
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 год.)
Курс та семестр, де починається дисципліна	2 курс, 4 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	один семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна /заочна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: Педагогіка Психологія Елементарна математика Практикум з розв'язування задач шкільного курсу
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика) 014 Середня освіта (Фізика) 014 Середня освіта (Інформатика)
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Розвиток математичних здібностей учнів базової школи» передбачає формування спроможності студентів ефективно працювати з учнями з метою розвитку їх математичних здібностей.</p> <p>Завдання курсу</p> <p>Теоретичні:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сформулювати уявлення про психолого-педагогічні основи розвитку математичних здібностей учнів підліткового віку; – сформулювати знання студентів про специфіку розвитку математичних здібностей учнів у сучасних умовах. <p>Практичні:</p> <ul style="list-style-type: none"> – набуття студентами вміння підбирати зміст навчання математики з метою розвитку математичних здібностей учнів; – набуття студентами вміння підбирати зміст, форми, методи, прийоми та засоби позакласної роботи з математики, спрямованої на розвиток математичних здібностей учнів підліткового віку.