

**Перелік вибіркових дисциплін
ОР магістр**

Назва кафедри	Математики, фізики та методики їх навчання
Назва дисципліни	Методика роботи з обдарованими учнями (математика, старша школа) (Чашечникова О.С.)
Загальна кількість кредитів (годин)	5 кредитів (150 год.)
Курс та семестр, де починається дисципліна	1 курс, 2 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр (2)
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: Методика навчання математики /Практикум з розв'язування завдань з математики /Шкільний курс математики
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика)
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Методика роботи з обдарованими учнями (математика, старша школа)» передбачає формування у студентів спроможності ефективно використовувати методики та технології навчання математики обдарованих учнів.</p> <p>Завдання курсу</p> <p>Теоретичні:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сформулювати уявлення про психолого-педагогічні основи навчання математики обдарованих учнів старшої школи; – сформулювати знання про особливості змісту, форм, методів та засобів навчання математики обдарованих учнів старшої школи. <p>Практичні:</p> <ul style="list-style-type: none"> – набути вміння підбирати зміст, форми, методи, прийоми та засоби навчання математики обдарованих учнів старшої школи; – набути вміння підбирати зміст, форми, методи, прийоми та засоби позакласної роботи з математики, спрямованої на розвиток математичних здібностей учнів старшої школи.