

Перелік вибіркових дисциплін

ОР магістр

Назва кафедри	Математики, фізики та методики їх навчання
Назва дисципліни	Методи наукових досліджень (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	один семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна/ заочна
Попередні умови	Вивчення дисциплін математичного циклу / Методика навчання математики
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика)
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Методи наукових досліджень» передбачає сприяти оволодінню майбутніми фахівцям методологією наукової творчості, озброїти студентів навичками проводити педагогічні дослідження; виконувати самостійну дослідницьку діяльність на рівні виконання кваліфікаційної роботи.</p> <p>Завдання курсу</p> <p>Теоретичні: сформувати уявлення майбутніх фахівців про методологію наукової творчості, –озброїти студентів методологічним та методичний інструментарієм для проведення досліджень у обраній галузі;</p> <p>Практичні: – навчити магістрантів визначати напрямки наукових пошуків, використовувати для досягнення цієї мети необхідний методологічний та методичний інструментарій; озброїти студентів навичками проводити педагогічні дослідження; – сформувати у студентів здатність виконувати самостійну дослідницьку діяльність на рівні виконання кваліфікаційної роботи та презентувати її результати.</p>