

Назва кафедри	Біології людини, хімії та методики навчання хімії, Бабенко О.М.
Назва дисципліни	Віртуальне освітнє середовище
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 годин)
Курс та семестр, де починається дисципліна	3 курс (5 семестр)
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	один семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна і заочна
Попередні умови	Паралельно із дисципліною «Педагогіка»
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Хімія та інформатика) 014 Середня освіта (Хімія. Біологія та здоров'я людини)
Короткий опис дисципліни	<p>Метою викладання дисципліни «Віртуальне освітнє середовище» є формування основ інформаційно-комунікативної компетентності студентів при використанні сучасних інтернет-технологій у процесі викладання, в тому числі дистанційного.</p> <p>Завданнями вивчення дисципліни є:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формування у студентів цілісного погляду на сучасні інформаційно-комунікаційні технології, розуміння можливостей цих технологій та способів їх використання для вирішення педагогічних завдань; – формування у майбутнього вчителя хімії знань, вмінь і навичок, необхідних для творчого навчання учнів у різних умовах технічного і програмно-методичного забезпечення; – формування уміння практичного віртуального навчального середовища для організації навчального процесу, підготовки до уроків, спілкування з учнями та батьками, взаємодії з колегами та обміну практичним досвідом; – формування уміння самостійно опановувати нові технології, які сприяють покращенню навчання.

