

Назва кафедри	Кафедра біології людини, хімії та методики навчання хімії, Склад А.М.
Назва дисципліни	<b>Високомолекулярні сполуки (ВМС)</b>
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 годин)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	4 курс (8 семестр)
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна
Попередні умови	Неорганічна хімія, Органічна хімія
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Хімія)
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «ВМС» передбачає формування знань про особливості будови і властивості речовин полімерної природи.</p> <p><b>Завдання курсу</b></p> <p><b>Теоретичні:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сформувати уявлення про структуру ВМС і її вплив на властивості цих речовин.</li> </ul> <p><b>Практичні:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пояснювати особливості хімічних властивостей ВМС та речовин на їх основі у порівнянні з низькомолекулярними речовинами</li> <li>- знати сфери використання ВМС в різних сферах людської діяльності.</li> </ul>