

Назва кафедри	Математики
Назва дисципліни	<b>Евристика проф. Чашечникова О.С</b>
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 год.)
Курс та семестр, де починається дисципліна	2 курс, 4 семестр 1 курс, 2 семестр стн
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	Один семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна / заочна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: Шкільний курс математики
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Математика) 014 Середня освіта (Математика) стн
Короткий опис дисципліни	<p>Вивчення дисципліни «Евристика» передбачає формування знань про застосування евристичних методів при виконанні завдань.</p> <p><b>Завдання курсу</b></p> <p><b>Теоретичні:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– сформувані знання про «евристики» і евристичних прийоми діяльності;</li> <li>– сформувані уявлення про теорію прийняття евристичних рішень, теорію розв'язування винахідницьких завдань.</li> </ul> <p>– <b>Практичні:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) набути вміння розв'язувати завдання з використанням евристик;</li> <li>2) набути вміння використовувати евристичні методи при виконанні творчих завдань;</li> <li>3) набути вміння використовувати схеми розв'язування винахідницьких задач, зокрема у повсякденному житті;</li> <li>4) набути вміння укладати та створювати системи евристичних завдань.</li> </ol>