

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

“Методологія професійної та інтелектуальної діяльності”

№ з/п	Назва поля	Опис
1.	Назва дисципліни	Методологія професійної та інтелектуальної діяльності
2.	Статус	Вільного вибору
3.	Спеціальності	Для всіх спеціальностей
4.	Мова викладання	Українська
5.	Семестр, в якому викладається	1
6.	Кількість: <ul style="list-style-type: none"> • кредитів ЄКТС • академічних годин (вказати окремо лекції, лабораторні заняття, практичні заняття, самостійна робота тощо) 	3 кредити: 18 год. – лекцій, 18 год. – практичні заняття, 54 год. – самостійна робота.
7.	Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань	диференційований залік
8.	Кафедра, що забезпечує викладання	Суспільних наук
9.	Викладач, що планується для викладання (окремо по видах навантаження)	Сабадуха Володимир Олексійович, канд. філос. наук, доцент
10.	Попередні вимоги для вивчення дисципліни (якщо доречно)	Знання з філософії
11.	Перелік компетентностей, яких набуває студент після опанування даної дисципліни	<p>Знати: структуру, рівні розвитку та специфіку функціонування здібностей, модель рефлексивної діяльності, особливості індивідуальної та колективної мислєдіяльності, структуру класичної, неklasичної та постмодерної наукової картини світу, тенденції розвитку наукової картини світу, особливості функціонування критичного мислення.</p> <p>Вміти: аналізувати професійні та соціальні проблеми з позиції концепції чотирьох рівнів розвитку здібностей, застосовувати наукову картину світу в процесі розв’язання проблем у сфері професійної діяльності, сформулювати власну наукову картину світу</p>

		та Я-концепцію інженера.
12.	Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії	Професійна та громадсько-політична діяльність
13.	Особливості навчання на курсі	Інтерактивні методики, тестування, завдання на формування власної наукової картини світу, критичного мислення. Лекційний контроль.
14.	Стислий опис дисципліни	<p>Для ефективної інженерної та наукової діяльності в умовах інформаційного суспільства першочергове значення набувають здібності постійно здобувати нові вміння, навички, знання, вдосконалювати мислення. Мета курсу – розвиток професійних та інтелектуальних здібностей спеціаліста до особистісного рівня, формування методологічної культури у сфері професійної та інтелектуальної діяльності, здатності до рефлексії та формування власної наукової картини світу (НКС).</p> <p>Засвоєння курсу «Методологія професійної та інтелектуальної діяльності» надасть можливість удосконалювати культуру мислення майбутніх інженерів і науковців, сприятиме розвитку професійних та інтелектуальних здібностей студента, формуванню здатності до рефлексивної діяльності, засвоєнню змісту класичної, некласичної, постнекласичної наукової картини світу, осмисленню глобальних тенденцій у розвитку наукової картини світу, оволодінню основами критичного мислення.</p>
15.	Кількість студентів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна - максимальна)	20 - 240