

«Затверджую»

Завідувач кафедри Інформаційні технології
проектування і прикладної математики

/Терентьев О.О./

« 28 » серпня 2022 р.

Розробник syllabusу

/Горда О.В./



СИЛАБУС

Ергономіка інформаційних технологій

назва освітньої компоненти (дисципліни)

1) Шифр за ОНП:				
2) Навчальний рік: 2022/2023				
3) Освітній рівень: перший рівень вищої освіти (бакалавр)				
4) Форма навчання: денна				
5) Галузь знань: 12 «Інформаційні технології»				
6) Спеціальність: 122 «Комп'ютерні науки»				
8) Компонента спеціальності: вибіркова				
9) Семестр: 3				
10) Цикл дисципліни: дисципліна фахової підготовки				
11) Контактні дані викладача: к.т.н., доцент Горда О.В., gorda.ov@knuba.edu.ua , http://www.knuba.edu.ua/?page_id=25688 https://orcid.org/0000-0001-7380-0533 (044) 241-54-02				
12) Мова навчання: українська				
13) Пререквізити: «Програмування та алгоритмічні мови», «Теорія алгоритмів», «Чисельні методи» «Об'єктно-орієнтоване програмування»				
14) Мета курсу: вивчення студентами основ ергономіки інформаційних технологій; факторів, що впливають на здоров'я людини на робочому місці; ергономічні вимоги до організації і обладнання робочих місць з ЕОМ, методів та інструментальних засобів розробки ергономічних додатків.				
15) Результати навчання:				
№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на компетентності
1.	ІІР1.Застосовувати знання основних форм і законів абстрактнологічного мислення, основ методології наукового пізнання, форм і методів вилучення, аналізу, обробки та синтезу інформації в предметній області комп'ютерних наук.	Обговорення під час занять, тематичне дослідження, РГР	Лекція, практичні заняття	ЗК 1. ЗК 2.