

Силабус навчальної дисципліни «Психофізіологія людини»

Освітня(і) програма(и)	ОП Психологія
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова дисципліна циклу професійної підготовки
Курс, семестр	1 курс, 1 семестр
Форма здобуття освіти	Очна (денна), заочна
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	4 кредити/120 годин
Форма підсумкового (семестрового) контролю	екзамен
Мова викладання	українська
Кафедра, що забезпечує викладання дисципліни	Кафедра психології, філософії та суспільних наук
Що буде вивчатися (предмет навчання)	фізіологічні механізми психіки і свідомості людини, мозкова локалізацію пізнавальних процесів(пам'ять, мислення, мова, увагу, сприйняття), функціональних станів (емоцій, сон, стрес), адаптивної поведінки та діяльності людини.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	формування у студентів системних знань про нейрофізіологічні механізми психічних процесів і функціональних станів, адаптації та діяльності людини, розуміння фізіологічних основ функціонування пізнавальних процесів (уваги, сприйняття, пам'яті, мислення, мовлення); фізіологічних механізмів емоційних реакцій, стресу, втоми, сну та інших станів свідомості; ознайомлення студентів із сучасними методами (ЕЕГ, МРТ, реєстрація нейронної активності мозку) для об'єктивного вимірювання нейрофізіологічних процесів.
Чого можна навчитися	Після вивчення курсу здобувачі здатні аналізувати та пояснювати психічні явища, ідентифікувати психологічні проблеми та пропонувати шляхи їх розв'язання, розуміти закономірності та особливості розвитку і функціонування психічних явищ в контексті професійних завдань, здійснювати пошук інформації з різних джерел, у т.ч. з використанням інформаційно-комунікаційних технологій, для вирішення професійних завдань.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями	Вивчення цієї дисципліни дозволяє зрозуміти фізіологічні механізми психіки і свідомості людини, мозкову локалізацію пізнавальних процесів(пам'ять, мислення і

	мова, увагу, сприйняття), функціональних станів (емоцій, сон, стрес), адаптивної поведінки та діяльності людини.
Пререквізити	-
Постреквізити	Загальна психологія Диференціальна психологія Вікова психологія Основи клінічної та патопсихології
Інформаційне забезпечення	Посібники 1. Гаврилькевич В.К., Кабашнюк В.О. Психофізіологія. Навчальний посібник для ВНЗ (рекомендовано МОН України). Київ: «Новий світ-2000». 2025. 200с. 2. Кузів О.Є. Психофізіологія: курс лекцій. Тернопіль: вид-во ТНТУ ім. І. Пулюя, 2017. 194 с. 3. Кокун О. М. Психофізіологія. Навчальний посібник. Київ: Центр навчальної літератури, 2006. 184 с. 4. Корольчук М.С. Психофізіологія діяльності: підручник для студентів вищих навчальних закладів. Київ: «Ельга Ніка-Центр», 2009. 400с. 5. Макарчук, М. Ю., Куценко, Т. В., Кравченко В.І., Данилов С.А. Психофізіологія: навчальний посібник. Київ: ООО «Інтерсервіс», 2011. 329 с. 6. Маруненко І. М. Психофізіологія: навч. посіб. [для студ. вищ. навч. закл.]. Київ: Київський ун-т імені Бориса Грінченка, 2010. 408 с. 7. Психофізіологія: конспект лекцій / укл.: Н. В. Коляда. Суми: Сумський державний університет, 2022. 264 с. 8. Маруненко І. М., Неведомська Є., Волковська Г. Анатомія, фізіологія, еволюція нервової системи. Навчальний посібник. Київ: ЦУЛ, 2021. 184с. Інформаційні ресурси 1. Научно-образовательный сайт «Современные нейронауки». Режим доступа: http://www.neuroscience.uk 2. Національна бібліотека України імені В.І.Вернадського. www.nbuv.gov.ua. 3. Папка курсу на Google-диску в Classroom. 4. Освітній відеопортал. Психофізіологія. Режим доступу: http://univertv.ru/video/psihologiya/psihofiziologiya/?mark=science1 5. Цифрова бібліотека тематичних текстових збірок [Режим доступа: https://www.twirpx.com].
Викладач(і) дисципліни	Мітіна Світлана Володимирівна (кандидат психологічних наук, доцент, доцент кафедри психології, філософії та суспільних наук)