

Силабус
навчальної дисципліни «Інформаційні технології в психоогії»

Освітня(і) програма(и)	ОП Психологія
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова дисципліна циклу професійної підготовки
Курс, семестр	1 курс, 2 семестр
Форма здобуття освіти	Очна (денна), заочна
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 кредити/90 годин
Форма підсумкового (семестрового) контролю	залік
Мова викладання	українська
Кафедра, що забезпечує викладання дисципліни	Кафедра комп'ютерних систем та інформаційних технологій
Що буде вивчатися	Можливості інформаційних технологій для аналізу даних, моделювання психічних процесів та використання програмних засобів у діяльності психолога.
Чому це цікаво/потрібно вивчати	Для формування в майбутніх фахівців початкових умінь та навичок використання сучасних інформаційних технологій з відповідними програмними засобами у діяльності психолога.
Чого можна навчитися	Після вивчення курсу здобувачі здатні: здійснювати пошук інформації з різних джерел, у т.ч. з використанням інформаційно-комунікаційних технологій, для вирішення професійних завдань; презентувати результати власних досліджень за допомогою сучасних програмних наробок; професійно самовдосколюватись, навчатись за допомогою сучасних інформаційних технологій.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями	Дає можливість щодо розв'язання завдань теоретичної і прикладної психології на основі світоглядних аспектів проведення психологічних досліджень та власне практичної діяльності психолога, що ґрунтується на застосуванні сучасних інформаційних технологій.
Пререквізити	Іноземна мова за професійним спрямуванням Вступ до спеціальності.
Постреквізити	Математичні методи та математична статистика в психології, курсові роботи, практики, кваліфікаційна робота бакалавра.
Інформаційне забезпечення	Основна література 1. Дорошенко Ю.О., Тихонова Т.В., Луньова Г.С. Технологічне навчання інформатики: Навчально-методичний посібник. Харків: Вид-во "Ранок", 2021. 304с.

2. Руденко В.Д. Інформатика: підруч. з поглибленим вивченням інформатики / В.Д.Руденко, Н.В.Речич, В.О.Потієнко. – Харків: Вид-во «Ранок», 2021. 256с.
3. Інформатика: підручник/ О.О.Бондаренко, В.В.Ластовецький, О.П.Пилипчук, С.А.Шестопапов. – Харків: Вид-во «Ранок», 2021. 240с.
4. Гуржій А. М. Основи інформаційних технологій : навчальний посібник для здобувачів професійної освіти / А. М. Гуржій, Л. І. Возненко, Н. І. Поворознюк, В. В. Самсонов. К.: Літера ЛТД, 2023. 288 с.
5. Кириченко В. В. Основи інформатики та використання ЕОМ у психології: курс лекцій / В.В. Кириченко – Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2016. 59 с.
6. Булах І.Є., Хаїмзон І. І. Інформаційні технології у психології та медицині: підручник. К.: ВСВ «Медицина», 2017. 216 с.

Додаткова література

1. Вінтюк Ю.В. Впровадження інформаційно-комп'ютерних технологій у процес підготовки майбутніх фахових психологів. Молодий вчений, 2017. № 12 (52). С. 358-362.
2. 3. Гайдаржи В.І., Ізварін І.В. Базы даних в інформаційних системах. Видавництво Університет «Україна», 2018. 418 с.
3. Лапач С.Н., Чубенко А.В., Бабиш П.П. Статистика у науці і бізнесі. К.: Моріон, 2022, 640с.
4. Глушак О.М., Мазур Н.П., Огнівчук Л.М. Інформаційні технології навчання: лабораторний практикум: навчальний посібник для студ. неінформат. спец. вищ. навч. закл. Київ : Київ. ун-т ім. Бориса Грінченка, 2012. 244 с.
5. Інформаційно-телекомунікаційні технології в сучасній освіті: досвід, проблеми, перспективи : зб. наук.пр. / редкол.: М. М. Козяр, І. А. Зязюн, Н. Г. Ничкало; АПН України, Ін-т педагогіки і психології проф. освіти. – Л.,2006. – 634 с.
6. Shkatula, O., Zbanatska, O., Doroshenko, Y., Varenko, V., Grinberg, L. Google Digital Tools for Higher Education: Exploitation, Results, Prospects. Journal of Higher Education Theory and Practice. – Vol. 23(5), 2023 (ISSN# 2158-3595). [HTTPS://doi.org/10.33423/jhetp.v23i5.5924/](https://doi.org/10.33423/jhetp.v23i5.5924/) URL: <https://articlegateway.com/index.php/JHETP/article/view/5924>. Р. 46–53.

Інформаційні ресурси:

1. Електронна бібліотека Національної бібліотеки України ім.В.І.Вернадського. Режим доступу: <http://www.nbuv.gov.ua/>

	2. Інститут психології імені Г.С. Костюка. Національної Академії педагогічних наук України. Режим доступу: http://psychology-naes-ua.institute/ 3. Студентська бібліотека «Читалка» Режим доступу. http://chitalka.net.ua/ 4. Інститут змісту освіти МОНУ/ imzo.gov.ua. // Підручники. 5. Зб наукових праць Львівського університету ім. І. Франка № 8 (96) Психологічні науки, с. 25 – 30. Електроний ресурс. Код доступу: https://molodyivchenyi.ua/index.php/journal/article/view/1841.
Викладач(і) дисципліни	Дорошенко Юрій Олександрович (доктор технічних наук, професор, професор кафедри комп'ютерних систем та інформаційних технологій)