

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 8 « <b>Психофізіологія людини</b> »
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	091 Біологія / Біологія
Форма навчання	Денна, заочна
Курс, семестр, протяжність	4 курс, 8 семестр, один семестр (16 тижнів), 7 кредитів
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	210 год., з них денна: лекцій – 34, лабораторні – 40, заочна: лекцій – 16, лабораторні – 14
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Фізіології людини і тварин
Автор дисципліни	Козачук Наталія Олександрівна, доктор біологічних наук, доцент
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Рекомендовано мати базові знання з біології.
Що буде вивчатися	Будуть вивчатися: <ul style="list-style-type: none"> <li>• нервові механізми психічної діяльності людини;</li> <li>• роль біологічних факторів у реалізації психічної діяльності;</li> <li>• нейрофізіологічні механізми емоцій, мотивацій, пам'яті, навчання;</li> <li>• нейрофізіологічні основи індивідуальних відмінностей поведінки;</li> <li>• вроджена і набута поведінка;</li> <li>• біологічні основи гендерних відмінностей поведінки;</li> <li>• нейрофізіологічні основи сприйняття</li> </ul>
Чому це буде цікаво/треба вивчати	Знання біологічних основ психічних процесів, станів і поведінки дасть можливість здійснювати ефективну комунікацію як в професійній діяльності, так і в повсякденному житті.
Чому можна навчитися/результати навчання	Студенти навчатися: <ul style="list-style-type: none"> <li>• характеризувати інтегративну діяльність мозку;</li> <li>• розпізнавати загальні закономірності фізіологічних процесів, станів та властивостей вищої нервової діяльності;</li> <li>• визначити за фізіологічними показниками ступінь функціональної напруженості стану організму;</li> <li>• використовувати методи дослідження психофізіологічних функцій;</li> <li>• оцінювати роль біологічних факторів у психічній</li> </ul>

	діяльності.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Отримані знання можна використати під час відбору обстежуваних в науковій діяльності; для налагодження комунікації в колективах.
Інформаційне забезпечення	Office 365 1. Психофізіологія людини. Лабораторний практикум : [навч. посіб.] / Уклад. І. П. Кузнецов, Т. В. Качинська. – Луцьк: Волин. нац. ун-ту ім. Лесі Українки, 2011. – 28 с. <a href="http://esnuir.eenu.edu.ua/bitstream/123456789/2665/3/PhysLabs.pdf">http://esnuir.eenu.edu.ua/bitstream/123456789/2665/3/PhysLabs.pdf</a> 2. Макаруч М. Ю., Куценко Т. В., Кравченко В. І., Данилов С. А. Психофізіологія: Навчальний посібник К. : ООО «Інтерсервіс», 2011 – 329 с. 3. Козачук Н.О. Практикум з психофізіології сприйняття. / Н.О. Козачук, О.А. Журавльов, О.В. Журавльова. – Луцьк: Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки, 2019. – 31 с.
Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на вебсайті факультету (інституту)	<a href="https://vnu.edu.ua/uk/faculties-and-institutes/fakultet-biologii-ta-lisovogo-gospodarstva">https://vnu.edu.ua/uk/faculties-and-institutes/fakultet-biologii-ta-lisovogo-gospodarstva</a>

Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)