



**Силабус навчальної дисципліни
«Анатомія та еволюція нервової системи»
ОПШ «Психологія»
Спеціальність: 053 Психологія
Галузь знань: 05 "Соціальні та поведінкові науки"**

Рівень вищої освіти	ОС «Бакалавр»
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна професійної підготовки
Курс	1
Семестр	1
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	3,5 кредити/105 годин
Мова викладання	Українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Анатомія та еволюція нервової системи
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Знайомство студентів з термінологічною базою та поняттями анатомії нервової системи, розкриття сучасних наукових методів вивчення будови різних відділів центральної нервової системи, їх розвитку в онтогенезі і філогенезі, розуміння особливостей функціонування центральної нервової системи у людини, формування наукових уявлень про механізми передачі інформації в межах нервової системи.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Знати особливості функціонування нервової системи у взаємозв'язку з цілісним організмом; встановлювати та аналізувати зв'язки між структурами нервової системи та психікою людини; визначати роль спадкових і факторів середовища у виникненні тих чи інших змін в роботі центральної нервової системи та психіки; розуміти можливості нервової системи власного організму; знати особливості формування і розвитку нервової системи.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Використовувати знання з анатомії нервової системи при вивченні механізмів формування різних психічних процесів і станів; визначати роль психофізіологічних факторів, що впливають на розвиток нервової системи людини; застосовувати свої знання структури і особливостей діяльності вегетативної нервової системи в розумінні механізмів виникнення функціональних станів і можливостей керування ними.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Роль нервової системи в організмі людини; розподіл нервової системи за топографічною та функціональною ознаками; основні структурно-функціональні елементи нервової системи; відділи нервової системи та роль окремих утворень у перебігу психічних процесів; онто – та філогенез нервової системи; вплив факторів зовнішнього та внутрішнього середовища на етапи онтогенезу нервової системи людини; зв'язки між нервовою системою та іншими системами для створення цілісного уявлення про людини і механізми регуляції

	<p>функцій; роль нервової системи в реалізації психічних функцій людини; пластичність нервової системи; аналізаторні системи організму та їх значення.</p> <p>Види занять: лекції та практичні заняття, домашня контрольна робота</p> <p>Методи навчання: тестові завдання, ситуаційні задачі, аналіз документальних фільмів, робота з атласами; групові дискусії при вивченні проблемних питань.</p> <p>Форми навчання: очна, заочна</p>
Пререквізити	
Пореквізити	Знання з анатомії та еволюції нервової системи можуть бути використані при вивченні дисциплін «Загальна психологія», «Вікова психологія та валеологія», «Психофізіологія», «Клінічна психологія», «Патопсихологія», «Психофізіологічні основи професійного здоров'я працівників бізнесу», «Управління людським фактором в екстремальних професіях» та під час написання бакалаврської роботи.
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<p>НТБ НАУ:</p> <p>Долгова О.М. Анатомія та еволюція нервової системи: навч. посібник / О.М.Долгова. – К.: НАУ, 2005. – 32 с.</p> <p>Долгова О.М. Анатомія та еволюція нервової системи: навч. посібник / О.М. Долгова. – К.: НАУ, 2014. – 124 с.</p> <p>Репозитарій НАУ: Навчально-методичний комплекс навчальної дисципліни "Анатомія та еволюція нервової системи https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/24845</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Мультимедійна аудиторія кафедри 8.1207
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік
Кафедра	Авіаційної психології
Факультет	Лінгвістики та соціальних комунікацій
Викладач(і)	<p>ПІБ Долгова Олена Миколаївна Посада: доцент Науковий ступінь: канд. біол. наук Профайл викладача: https://scholar.google.com.ua/citations?user=BZGDnG0AAAAJ&hl=uk Профіль ORCID: https://orcid.org/0000-0001-9371-8203 Профіль ResearchGate: researchgate.net/profile/Olena Dolgova Профіль на сайті НТБ НАУ: http://www.lib.nau.edu.ua/naukpraci/teacher.php?id=10619</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin-right: 10px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <p>Фото за бажанням</p> </div> <div> <p>Тел.: 044-406-72-78 E-mail: olena.dolgova@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 8.1207</p> </div> </div>

Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
---	-----------------

Лінк на дисципліну

Розробник

Завідувач кафедри

Долгова О.М.

Помиткіна Л.В.