

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 7 «Сучасні освітні платформи та технології»
Рівень ВО	Перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/ освітньо-професійної програми	014 Середня освіта (Природничі науки), Середня освіта. Природничі науки людини
Форма навчання	Денна/заочна
Курс, семестр, протяжність	4 курс, 8 семестр, 6 кредитів/ 3 курс, 6 семестр, 6
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	180 год.: лекції – 34 год., лабораторні – 40 год. 180 год.: лекції – 10 год., лабораторні – 6 год.
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує	Кафедра фізіології людини і тварин
Автор дисципліни	Журавльов Олександр Анатолійович, доцент, кандидат біологічних наук
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з інформатики
Що буде вивчатися	Дисципліна «Сучасні освітні платформи та технології» спрямована на вивчення особливостей створення та ефективної організації освітніх ресурсів на базі сучасних освітніх платформ та їх застосування в умовах дистанційної та класичної організації системи освіти, аналіз сучасних систем поточного та підсумкового тестування, пошук ефективних та адекватних поставлених меті освітніх платформ.
Чому це цікаво/треба вивчати	Вивчення дисципліни «Сучасні освітні платформи та технології» забезпечує отримання системи знань про сильні і слабкі сторони різних освітніх платформ, їх призначення та формування системи навичок для ефективної організації освітнього простору в умовах дистанційного навчання.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Впродовж вивчення дисципліни «Сучасні освітні платформи та технології» студенти поглиблюють свої знання в організації інформаційного супроводу викладання біології та здоров'я людини, зможуть самостійно обрати та ефективно організувати навчальні ресурси, використовуючи відповідні освітні платформи, усебічно реалізувати індивідуальний підхід до кожного учня, ефективно використовувати мультимедійні технології та інтерактивні методи навчання

Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Студенти-бакалаври зможуть самостійно організувати власну освітню систему на базі існуючих технологічних рішень та використати найбільш відповідну до поставлених завдань освітню платформу, ефективно організувати навчальний матеріал та систему контролю знань.
Інформаційне забезпечення	<p>Office 365</p> <p>Анісімов А.В. Інформаційні системи та бази даних: Навчальний посібник для студентів факультету комп'ютерних наук та кібернетики. / Анісімов А.В., Кулябко П.П. – Київ. – 2017. – 110 с.</p> <p>Антоненко В. М. Сучасні інформаційні системи і технології: управління знаннями : навч. посібник / В. М. Антоненко, С. Д. Мамченко, Ю. В. Рогушина. – Ірпінь : Нац. університет ДПС України, 2016. – 212 с.</p> <p>Воронін А. М. Інформаційні системи прийняття рішень: навчальний посібник. / Воронін А. М., Зіатдінов Ю. К., Климова А. С. – К. : НАУ-друк, 2009. – 136с.</p> <p>Морзе Н.В. Інформаційні системи. Навч. посібн. /за наук. ред. Н. В. Морзе; Морзе Н.В., Піх О.З. – Івано-Франківськ, «ЛілеяНВ», – 2015. – 384 с.</p> <p>Павлиш В. А. Основи інформаційних технологій і систем: Навчальний посібник. / Павлиш В. А., Гліненко Л. К. - Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2013. – 500 с.</p> <p>Шило С. Г. Інформаційні системи та технології : навчальний посібник / С. Г. Шило, Г. В. Щербак, К. В. Огурцова. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2013. – 220 с.</p>
Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на веб-сайті факультету (інституту)	https://vnu.edu.ua/uk/faculties-and-institutes/fakultet-biologii-ta-lisovogo-gospodarstva

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