

АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни: Біологічні студії (англійською мовою)/ Biological Studies

Шифр за ОНП: ВК1

Категорія дисципліни: вибіркова

Семестр(и): 2

Обсяг дисципліни: загальна кількість годин – 120; кількість кредитів ЄКТС – 4.

Результати навчання:

мати концептуальні та методологічні знання з біології, на межі фізіології людини і тварин та фізичної культури і спорту, а також дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні світових досягнень з відповідного напрямку, отримання нових знань та/або здійснення інновацій.

вільно презентувати та обговорювати результати досліджень, наукові та прикладні проблеми біології державною та іноземною мовами, кваліфіковано відобразити результати досліджень у наукових публікаціях у наукових виданнях.

глибоко розуміти загальні принципи та методи біологічних наук, а також методологію наукових досліджень, застосувати їх у власних дослідженнях у сфері біології та у викладацькій практиці.

Необхідні обов'язкові попередні та супутні дисципліни (пререквізити і кореквізити): іноземна мова за професійним спрямуванням, ділова українська мова, анатомія, фізіологія людини і тварин, біохімія, фізична культура і спорт.

Зміст дисципліни: понятійний апарат біологічної галузі; норми ділової поведінки; вербальна/невербальна комунікація ділової сфери; комунікаційні стратегії професійного спілкування фахівців з біології; ділове писемне мовлення; академічне писемне мовлення; усна презентація дослідницького продукту з біології, вирішення проблем та прийняття рішень фахівцями з біології, ведення переговорів між партнерами у науковій сфері біології.

Види навчальних занять: лекції, практичні, консультація.

Форми навчання: денна, заочна.

Методи навчання: пояснювально-демонстраційний, частково-пошуковий, дослідницький, метод проблемного викладання, комунікативний з елементами рольової та ділової гри, метод навчальних проектів.

Методи контролю: усний (виступи на практичних заняттях, круглих столах, індивідуальні презентації, групове обговорення, усний захист проектів), письмовий (вправи, проектні завдання, наукові реферати), поточний, модульний та семестровий тестовий контроль.

Форми підсумкового контролю: залік (семестр 2).

Засоби діагностики успішності навчання: індивідуальні завдання та вправи для аудиторної та самостійної роботи, перелік тем для обговорення, перелік тем наукових рефератів, комплекти тестових завдань для поточного, модульного та підсумкового контролів.

Мова навчання: англійська.