

Код та назва дисципліни українською мовою/Назва дисципліни англійською мовою	1у-13-101 Декоративна та комерційна акваріумістика/ Decorative and commercial aquariums
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для усіх галузей знань
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Кафедра загальної біології та водних біоресурсів
П.І.П. НПП (за можливості)	Єсіпова Наталія Борисівна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	2 – 4 курси
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології та хімії
Чому це цікаво/треба вивчати	Сучасний акваріумний біодизайн – це поєднання знань з біології, мистецтва, психології та комерційної діяльності. Його зростаюча популярність обумовлена психологічною потребою людини у навколишньому техногенному світі мати поруч куток естетично оформленої красивої живої природи. Створена на високому професійному рівні акваріумна композиція повністю задовольняє цієї потреби. На сьогодні відчувається гострий дефіцит у таких фахівцях, вони затребувані, мають добрі перспективи працевлаштування і фінансового забезпечення. Крім того, сам процес створення і утримання живої декоративної акваріумної біосистеми, спостереження за її життям – це завжди цікаво, захоплює і надає добрий настрій.
Перелік тем дисципліни	Основні види акваріумних риб та їх біологічна характеристика. Акваріумні рослини як основний компонент аквадизайну. Правила балансування живих компонентів у декоративному акваріумі. Принципи і прийоми акваріумного біодизайну. Етапи створення популярних дизайнерських композицій «Голландський акваріум» і «Акваскейп».
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	У приватній професійній діяльності в галузі акваріумістики і декоративного рибництва; комерційних студій аквадизайну («Coral Studio», «Aquaproject» тощо), ННК ДНУ «Акваріум» (м. Дніпро), у гуртках з акваріумістики різних навчальних закладів.
Очікувані результати навчання	Отримання теоретичних знань і практичних навичок у поетапному створенні дизайнерських акваріумних композицій; оволодіння сучасними методами розведення і утримання популярних акваріумних риб, рослин, раків тощо; вміння планувати і проводити бізнес-операції в комерційній акваріумістиці.

Інформаційне забезпечення	Лекційний матеріал, методичний посібник для виконання практичних робіт, презентації, відео, фотографії.
Види навчальних занять (<i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i>)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	необмежена

Декан факультету

Олена СЕВЕРИНОВСЬКА