

Поточний контроль передбачає проведення **лабораторних занять** в аудиторії та оцінювання виконання лабораторних робіт.

Лабораторне заняття складається з двох частин: **перша частина** – теоретична, передбачає перевірку володіння студентами теоретичними положеннями та застосування їх під час виконання практичних завдань і розв'язання задач виявлення ступеня засвоєння теоретичного матеріалу; **друга частина**, експериментальна, включає виконання лабораторної роботи й оформлення звіту. Виконання лабораторних робіт передбачає виконання практичного завдання. Лабораторна робота має бути запротокольована у лабораторному журналі та здана викладачеві до встановленого планом терміну. Оцінка за лабораторне заняття виставляється так: **0-1,5 бали** – за оформлення, виконання лабораторної роботи, її захист; **0-2,5 бали** – за оформлення домашнього завдання та робота на парі (теорія). Максимально протягом семестру студент отримує **28 бали**.

Після вивчення кожного розділу студенти самостійно проходять **контрольне тестування** в електронному вигляді в системі MOODLE. Можна отримати в **кожному розділі 0-16 бали**. Максимальна кількість балів – **32 бали**.

Підсумковий контроль складається з **індивідуального завдання** (максимально 20 балів) і проведення **іспиту** в письмовій формі (максимально 20 балів); тривалість іспиту 2 академічні години. Екзаменаційний білет складається з 4-х теоретичних питань (максимально по 5 балів).

Результати виконання студентом індивідуального завдання оцінюються за наступною шкалою:

Вступ (1 бал): формулювання необхідності зазначених знань для професійного становлення майбутнього біолога.

Основна частина (1-14 балів): повнота розкриття питання (1-9 бали); цілісність, систематичність, логічна послідовність викладу (1-5 бали).

Висновки (1 бал): уміння формулювати власне ставлення до проблеми, робити аргументовані висновки.

Література (**3 бали**): наявність наукових статей та монографій.

Акуратність оформлення письмової роботи (**1 бал**).

Загальна оцінка визначається як сума балів, отриманих студентом по кожному пункту. Виконання індивідуального завдання оцінюється **0-20 балів**.

До складання іспиту допускаються студенти, які набрали мінімально 35 балів з 60 можливих.

Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
Поточний контроль (max 60%)			
Змістовий модуль 1	Вид теоретичного завдання: опитування	тиждень 2, 4	8%
	Захист протоколу лабораторного заняття	тиждень 2, 4	7%
Змістовий модуль 2	Вид теоретичного завдання: опитування	тиждень 6, 8	8%
	Захист протоколу лабораторного заняття	тиждень 6, 8,	7%
Змістовий модуль 3	Вид теоретичного завдання: опитування	тиждень 10, 12	8%
	Захист протоколу лабораторного заняття	тиждень 10, 12	7%
Змістовий модуль 4	Вид теоретичного завдання: опитування	тиждень 14	8%
	Захист протоколу лабораторного заняття	тиждень 14	7%
Підсумковий контроль (max 40%)			
Підсумкове практичне завдання: індивідуальне завдання, його публічна презентація		тиждень 15	20%
Підсумкове теоретичне завдання: <i>тести (на Moodle)</i>		тиждень 15	20%
Разом			100%

Шкала оцінювання: національна та ECTS

За шкалою ECTS	За шкалою університету	За національною шкалою	
		Екзамен	Залік
A	90 – 100 (відмінно)	5 (відмінно)	Зараховано
B	85 – 89 (дуже добре)	4 (добре)	
C	75 – 84 (добре)		
D	70 – 74 (задовільно)	3 (задовільно)	
E	60 – 69 (достатньо)		
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	Не зараховано
F	1 – 34 (незадовільно – з обов'язковим повторним курсом)		