

Критерії підсумкових контрольних заходів

Поточні контрольні заходи:

Передбачають проведення **лабораторних занять** в аудиторії і оцінювання виконання їх завдань.

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 і оформлення звіту з неї. Лабораторна робота має бути оформлена у лабораторному журналі та здана викладачеві до встановленого планом терміну. Оцінка за лабораторне заняття складається наступним чином: **1 бал** – за володіння теоретичними основами експериментальної роботи; **1 бал** – за виконання лабораторної роботи, її оформлення і захист. Можна отримати **0 - 12 балів** за результатами навчальної діяльності під час лабораторних занять.

Підсумкові контрольні заходи:

2 контрольних письмових тестування за результатами вивчення матеріалів. За перший напівсеместр можна отримати **0 - 24 балів**. За другий напівсеместр можна отримати **0 - 24 балів**.

Підсумковий семестровий контроль – **залік**, передбачує 3 контрольні заходи (2 теоретичних і одне практичне завдання), загальна кількість за підсумковий семестровий контроль - **залік** складає **0 - 40 балів**. Перелік питань див. на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9762>

Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
Поточний контроль (max 60%)			
Змістовий модуль 1	Теоретичне та практичне оформлення лабораторної роботи	Тиждень 1, 3, 5	6
	Контрольне письмове тестування за результатами вивчення матеріалів	Тиждень 6	24
Змістовий модуль 2	Теоретичне та практичне оформлення лабораторної роботи	Тиждень 7, 9, 11	6
	Контрольне письмове тестування за результатами вивчення матеріалів	Тиждень 12	24
Підсумковий контроль (max 40%)			
<i>Залік</i>			40%
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)		