

Система накопичення балів

Поточні контрольні заходи:

Обов'язкові види роботи:

Проміжний контроль знань (тах 5 балів) – наприкінці кожного змістового модулю курсу. Контрольна робота складається з двох теоретичних питань для змістового модуля 1 або тестів для змістових модулів 2,3,4,5. У разі дистанційного навчання проміжний контроль проводиться виключно через платформу Moodle. Перелік питань для опрацювання у розділі «Перелік питань до курсу»

Виконання лабораторних робіт (тах 3 бали за кожену роботу)- у кожному змістовому модулі для отримання практичних навичок та закріплення теоретичного матеріалу. Усі необхідні матеріали розміщені на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=15833>

Виконання практичних робіт (тах 2 бали за кожену роботу) – у кожному змістовому модулі для отримання практичних навичок та закріплення теоретичного матеріалу. Усі необхідні матеріали розміщені на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=15833>

Підсумкові контрольні заходи:

Екзамен (тах 40 балів) передбачає проведення підсумкового контролю знань згідно до затверджених білетів. У разі дистанційної форми навчання екзамен проходить у тестовій формі через платформу Moodle. Тестування передбачає обмежену у часі (60 хвилин) відповідь на теоретичні питання та вирішення практичних завдань.. Перелік питань див. на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=15833>

Індивідуальне завдання (ІЗ) (тах 10 балів) виконується у вигляді письмової роботи з обов'язковим публічним захистом на останньому навчальному тижні. Представляє собою дослідницьку роботу за наданою тематикою. Тема обирається згідно номеру в журналі академічної групи.. Перед публічним захистом робота надсилається на попереднє рецензування (електронна скринька: 0811oksana@gmail.com). Тематика, вимоги до обсягу та оформленню ІЗ представлені на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=15833>

Результати ІЗ можуть стати основою для доповідей на студентських науково-практичних конференціях та тематикою дипломних робіт магістрів

Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
Поточний контроль (max 60%)			
Змістовий модуль 1	Проміжний контроль знань	Тиждень 2	5
	Виконання лабораторної роботи №1	Тиждень 1,2	3
	Виконання практичної роботи №1		2
Змістовий модуль 2	Проміжний контроль знань	Тиждень 4	5
	Виконання лабораторної роботи №2	Тиждень 3,4	3
	Виконання практичної роботи №2		2
Змістовий модуль 3	Проміжний контроль знань	Тиждень 6	5
	Виконання лабораторної роботи №3	Тиждень 5,6	3
	Виконання практичної роботи №3		2
Змістовий модуль 4	Проміжний контроль знань	Тиждень 8	5
	Виконання лабораторної роботи №3	Тиждень 7,8	3
	Виконання практичної роботи №4		2
Змістовий модуль 5	Проміжний контроль знань	Тиждень 10	5
	Виконання лабораторної роботи №5	Тиждень 9,10	3
	Виконання практичної роботи №5		2
Індивідуальне завдання		Тиждень 10	10
Підсумковий контроль (max 40%)			
Екзамен			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)		