

СИСТЕМА НАКОПИЧЕННЯ БАЛІВ

Вхідний контроль знань (тах 5 балів) - на початку курсу у вигляді тесту для оцінки ступеня підготовки студентів до вивчення дисципліни. Питання передбачають наявність базових знань з курсу «Основи електроніки».

Проміжний контроль (тах 5 балів) – наприкінці кожного змістового модулю курсу. У разі дистанційного навчання подається виключно через платформу Moodle. Перелік питань для опрацювання у розділі «Перелік питань до курсу»

Виконання лабораторних робіт (від 3 до 5 балів за кожну роботу) – у кожному змістовому модулі для отримання практичних навичок та закріплення теоретичного матеріалу. Усі необхідні матеріали у методичних вказівках до виконання лабораторних робіт.

Підсумкові контрольні заходи:

Залік (тах 40 балів) передбачає проведення тестування. Питання передбачають знання базових теоретичних основ и володіння практичними навичками розрахунку основних параметрів НВЧ приладів та пристроїв. Перелік питань див. на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8578>

Індивідуальне завдання (ІЗ) (тах 10 балів) виконується у вигляді реферату та презентації з обов'язковим публічним захистом на останньому навчальному тижні. Перед публічним захистом робота надсилається на попереднє рецензування (електронна скринька: 0811oksana@gmail.com).

Тема ІЗ обирається впродовж перших двох перших тижнів семестру з переліку запропонованих тем. Тематика, вимоги до обсягу та оформленню реферату та презентації див. на сторінці курсу у Moodle: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8578>

Результати ІЗ можуть стати основою для доповідей на студентських науково-практичних конференціях.

Контрольний захід		Термін виконання	бал
Поточний контроль (тах 60%)			
Змістовий модуль 1	Вхідний контроль знань	Тиждень 1	5
	Письмова контрольна робота	Тиждень 3	5
	Виконання лабораторної роботи №1	Тиждень 2	3
Змістовий модуль 2	Тестування	Тиждень 6	5
	Виконання лабораторної роботи №2,3	Тиждень 4,5	6
Змістовий модуль 3	Письмова контрольна робота	Тиждень 10	5
	Виконання лабораторної роботи №4,5	Тиждень 7,8	6
Змістовий модуль 4	Тестування	Тиждень 14	5
	Виконання лабораторної роботи №6,7	Тиждень 11,12	10
Індивідуальне завдання			10
Підсумковий контроль (тах 40%)			
Залік			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)		

ф