

Розподіл балів, які отримують студенти

Поточний контроль знань	Залік	Сума		
Контрольний модуль 1	Контрольний модуль 2	Індивідуальне завдання	20	100
Змістовий модуль 1	Змістовий модуль 2	20		
30	30			

Розподіл балів змістовного модулю за видами робіт:

- н робота на практичних заняттях – 0-10 балів;
- н виконання самостійної роботи – 0-20 балів.

Індивідуальне завдання передбачає виконання письмової роботи з запропонованих тем. Залежно від якості виконання (складність і якість виконання завдання – 1-10 балів, кількість і науковість використаних джерел – 1-5 балів, ступінь самостійності під час виконання – 1-5) студент отримує від 1 до 20 балів.

Залік і екзамен передбачає підсумковий контроль знань, який відбувається за результатами виконання практичних робіт та у вигляді усного опитування за основними положеннями лекційного курсу.

Критерії оцінювання знань:

- н 20-18 балів – послідовне, логічне, обґрунтоване викладення матеріалу;
- н 18-16 балів – вміле й вивірене формулювання висновків та узагальнень;
- н 16-14 балів – знання і розуміння всього програмного матеріалу в цілому;
- н 14-12 балів – наявність окремих несуттєвих помилок під час відповіді;
- н 12-10 балів – спрощене викладення матеріалу;
- н 10-8 балів – наявність окремих суттєвих помилок під час відповіді;
- н 8-6 балів – поверхневе знання і розуміння основного матеріалу;
- н 6-4 балів – непослідовне викладення матеріалу, наявність істотних помилок;
- н 4-2 бали – невміння робити висновки та узагальнення з програмного матеріалу;
- н 2-0 балів – нерозуміння програмного матеріалу.

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)		