

Принципи оцінювання

У ході виконання завдань студенту пропонується:

- вивчити теоретичний матеріал ;
- виконати та захистити індивідуальні варіанти лабораторних робіт;
- здійснити перевірку отриманих знань шляхом комп'ютерного тестування.

Передбачаються такі контрольні заходи:

1. У рамках поточного контролю у кожному розділі передбачено виконання, здача лабораторних робіт та тестування для перевірки теоретичних знань матеріалу розділу. Розподіл балів наведений у таблиці

№ Зах.	Назва	Кількість балів
1	Лаб. роб. №1 Одношаровий перцептрон	2
2	Лаб. роб. №2 Багатошаровий перцептрон	4
3	Лаб. роб. №3 Навчання НМ без учителя	2
4	Лаб. роб. №4 Контрастування нейронних мереж.	4
5	Лаб. роб. №5 Реалізація нейронних мереж з архітектурою ДАП.	4
6	Лаб. роб. №6 Глибоке навчання	4
7	Тест у Moodle з 1 розділу	10
8	Лаб. роб. № 7 Побудова сховища даних	4
9	Лаб. роб. №8 Побудова куба даних	4
10	Лаб. роб. №9 Побудова дерева рішень для однієї з моделей Data Mining	4
11	Лаб. роб. №10 Кластерізація даних	4
12	Лаб. роб. №11 Реалізація асоціативних правил	2
13	Лаб. роб. №12 Байесівська класифікація	2
14	Тест у Moodle з 2 розділу	10
Разом з поточного контролю		60
Екзамен		40
Разом		100

2. Передбачено проведення екзамену у формі підсумкового тесту у системі Moodle (максимальна оцінка – 20) балів та співбесіди зі студентом (максимальне сумарне значення оцінки – 20 балів).

3. Критерії оцінювання:

1) Тест у системі Moodle оцінюється автоматично системою (у системі вказана максимальна кількість балів).

2) За повністю і в строк правильно виконане завдання та правильні відповіді на всі запитання нараховується 100% від вказаної максимальної кількості балів.

3) За виконане невчасно або з незначними помилками виконане завдання та відповіді на запитання нараховується 80% балів.

4) За виконані з затримками (2-3 тижні) завдання або завдання вимагає суттєвої переробки і виправлення та відповіді на питання зі значними помилками, нараховується 60% балів від максимальної можливої кількості балів.

5) Неправильно виконані практичні завдання не приймаються і не оцінюються. За виконане зі значними затримками завдання (більше 3 тижнів) нараховується 40% балів від максимальної кількості.

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)		