

Види контролю і система накопичення балів

Накопичення балів студентами відбувається у період вивчення дисципліни на підставі проведення викладачем двох основних видів контролю: *поточного* (перевірка виконання лабораторних робіт + тест) та *підсумкового* (перевірка рівня засвоєння студентами матеріалу навчальної дисципліни).

Поточний контроль виконання лабораторних робіт здійснюють під час проведення лабораторних занять. Він має своєю метою перевірку рівня підготовленості студента. По завершенні роботи над лабораторною роботою, в кінці останнього лабораторного заняття з конкретної теми, у присутності студентів проводиться підсумковий критичний аналіз усього зробленого кожним із них. До уваги беруться рівень технічного виконання лабораторної роботи, вправне володіння навичками креслення. Відтак виставляються бали (оцінка) згідно з рівнем виконаного матеріалу (оцінюються образно-художні характеристики, графічна майстерність).

Самостійна робота студента передбачає самостійне опанування студентом теоретичного матеріалу, занотовування його.

Форми звітності: нотатки, ескізи, креслення, що виконані у ручній та комп'ютерній графіці.

1 семестр

| Поточне тестування та самостійна робота | | | | | | | | | | Екзамен | Сума |
|---|---|---------|---|---------|-------------|---------|----|---------|----|---------|------|
| Атестація 1 | | | | | Атестація 2 | | | | | 40 | 100 |
| тема №1 | | тема №2 | | тема №3 | | тема №4 | | тема №5 | | | |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 10 | 5 | 10 | | |
| 30 | | | | | 30 | | | | | | |

Максимальна кількість балів за результатами поточного контролю становить 60 балів, максимальна кількість балів за виконання кожної лабораторної роботи – 5 (10*). Допуск до підсумкового контролю – 35 балів. Максимальна кількість балів за результатами підсумкового контролю (екзамен) становить 40 балів. Екзамен (тест) – правильна відповідь на питання 10 балів + перегляд робіт (презентація) 30 балів. Термін виконання: згідно з графіком навчального процесу.

Критерії поточного оцінювання знань студентів

| Лабораторні заняття | Критерії оцінювання |
|-----------------------------|--|
| 5 (10-9*) балів Відмінно | В повному обсязі володіє навчальним матеріалом, вільно, самостійно та аргументовано працює над виконанням лабораторних занять, глибоко та всебічно розкриває зміст теоретичних питань (самостійні заняття) під час здачі лабораторних робіт, ескізи та креслення лабораторних завдань виконані на високому рівні. Лабораторної роботи у вигляді файлів завантажені на сайт системи Moodle ЗНУ. |

| | |
|-----------------------------|--|
| 4 (8-7*) бали Добре | Достатньо повно володіє навчальним матеріалом, обґрунтовано його розкриває під час лабораторних занять, креслення лабораторних завдань виконані з окремими несуттєвими неточностями та незначними помилками. При викладанні деяких питань не вистачає достатньої глибини та аргументації. Лабораторної роботи у вигляді файлів завантажені на сайт системи Moodle ЗНУ. |
| 3 (6-3*) бали Задовільно | В цілому володіє навчальним матеріалом розкриває його основний зміст під час лабораторних занять, але без глибокого всебічного аналізу, без використання необхідної літератури; ескізи та креслення лабораторних завдань виконані на задовільному рівні, з окремими суттєвими неточностями та помилками. |
| 2 бал Незадовільно | Не в повному обсязі володіє навчальним матеріалом. Фрагментарно, поверхово (без аргументації та обґрунтування) розкриває його під час лабораторних занять, ескізи та креслення лабораторних завдань виконані на незадовільному рівні, з суттєвими неточностями. |
| 0 балів | Не володіє навчальним матеріалом та не в змозі його викласти, не розуміє змісту лабораторних завдань. Не виконав жодного завдання. |

* лабораторна робота №4, №5

Шкала оцінювання: національна та ECTS

| ЗА ШКАЛОЮ ECTS | За шкалою університету | За національною шкалою | |
|----------------|--|------------------------|---------------|
| | | екзамен | залік |
| A | 90 – 100 (відмінно) | 5 (відмінно) | Ззараховано |
| 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) | | |