

СИСТЕМА НАКОПИЧЕННЯ БАЛІВ

Вхідний контроль з дисципліни (тах 2 бали) на початку першого практичного заняття. Основні показники наукової діяльності у вузі, її структура, структура та завдання студентського наукового товариства та молодих вчених.

Робота у групі над розв'язанням практичного та лабораторного завдання, поставленого викладачем (тах 2 бал) – на кожному практичному та лабораторному занятті.

Письмова контрольна робота (тах 10 балів) – дві на семестр, розрахунок планово – економічних показників та документів на розробку теми або винаходу; розрахунок параметрів досліджень елементів та структур електронної техніки з використанням сучасних програмних продуктів.

Тестові контрольні завдання – наприкінці кожного змістового модулю курсу. Контрольні тестові завдання складаються з чотирьох питань (тах 2 бали) – теоретичного (дати визначення терміну, розкрити сутність поняття) та практичного (продемонструвати характерні особливості того чи іншого художнього феномену на прикладі конкретного тексту).

Додаткові види роботи:

Індивідуальне письмове завдання у вигляді письмово роботи та презентації за темою реферату (тах 20 балів) . Темі рефератів та есе на вибір студента зазначені у планах практичних завдань у розділі «Індивідуальне завдання». Гранична кількість індивідуальних письмових завдань – не більше 1 реферату та 1 есе за семестр. Усі письмові завдання подаються виключно через платформу Moodle.

Підсумкові контрольні заходи:

Усна відповідь на екзамені (тах 20 балів) передбачає розгорнуте висвітлення питань: теоретичного (тах 10 балів) й дослідно – експериментального (тах 10 балів). Перелік питань див. на сторінці курсу у Moodle: moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8953

Захист групового творчого проекту або індивідуального дослідного завдання (тах 20 балів) здійснюється на заліковому тижні. Публічний захист є обов'язковою вимогою для зарахування результатів за даними видами робіт.

Індивідуальне дослідне завдання (ІДЗ) варто обрати тим, хто володіє базовими методами ведення експериментальних наукових досліджень і прагне поглибити власні знання з практики та методик виготовлення електронних приладів і пристроїв, опанувати сучасні методи аналізу сучасних наукових досліджень.

Тема ІДЗ обирається впродовж перших двох тижнів семестру з переліку запропонованих тем за посиланням: moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8953

Результати ІДЗ можуть стати основою для доповідей на студентських науково-практичних конференціях. Методичні рекомендації до виконання ІДЗ та критерії оцінювання див. на сторінці курсу у Moodle: moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8953

Груповий творчий проект з адаптації методів та технологій виготовлення виробів електронної техніки варто обрати тим, хто володіє навичками аналізу інформації, вміє працювати з графічними ресурсами та бажає розвинути навички проектного мислення та командної роботи.

Формат проекту: презентація ,відео, міні-фільм тривалістю до 15 хвилин.

Кількість учасників у групі: 2-3 особи.

Для запису на груповий творчий проект слід впродовж перших двох тижнів семестру подати заявку із зазначенням обраної теми, прізвищ та функцій виконавців, контактних даних керівника проекту за посиланням:

moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=8953