

УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАУКИ І ТЕХНОЛОГІЙ



СИЛАБУС

« Методологія та організація наукових досліджень »

Статус дисципліни	Обов'язкова дисципліна загальної підготовки
Код та назва спеціальності	136-Металургія
Назва освітньої програми	Захист металів від корозії
Освітній ступінь	магістерський
Обсяг дисципліни (кредитів ЄКТС)	Загальний обсяг дисципліни 90 год. Кредити – 3.
Терміни вивчення дисципліни	1 чверть другого семестру першого курсу навчання
Назва кафедри, яка викладає дисципліну, аббревіатурне позначення	Покриттів, композиційних матеріалів і захисту металів (ПМіЗМ)
Мова викладання	українська

Лектор (викладач)



к.т.н., доцент Голуб Ірина Валеріївна
E-mail i.v.holub@ust.edu.ua
https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2003/p-2/e2742
УДУНТ ПІБТ кім 203

Передумови вивчення дисципліни	Передумовами вивчення дисципліни є опанування дисциплін «Управління інноваційною діяльністю», «Ділове спілкування іноземною мовою», «Корозія та антикорозійних захист», «Аналітичні дослідження корозійних процесів», «Оптимізація корозійних процесів».
Мета навчальної дисципліни	Застосовувати методологічні основи організації та проведення наукового дослідження у обраній галузі навчання з дотриманням академічної доброчесності
Очікувані результати навчання	Володіти навичками для вирішення практичних завдань.
Зміст дисципліни	Основні розділи 1. Методологія 2. Організація наукових досліджень 3. Етика наукових досліджень
Контрольні заходи та критерії оцінювання	Контрольні заходи та диференційний залік
Політика викладання	Необхідною умовою отримання позитивної оцінки з розділів 1,2, 3 є відпрацювання семінарських та практичних занять відповідного розділу. Отримання незадовільної (нижчої за 4 бали) оцінки з розділу або її відсутність через відсутність здобувача на контрольному заході не створює підстав для недопущення

	<p>здобувача до наступного контрольного заходу. Студент не допускається до семестрового контролю за відсутності позитивної оцінки (не нижче 4 балів) хоча б з одного із розділів.</p> <p>Оскарження процедури та результатів оцінювання розділів та семестрового оцінювання з боку здобувачів освіти здійснюється у порядку, передбаченому «Положенням про організацію освітнього процесу в УДУНТ».</p> <p>Порушення академічної доброчесності з боку здобувачів освіти, які, зокрема, можуть полягати у користуванні сторонніми джерелами інформації на контрольних заходах тягнуть відповідальність у вигляді повторного проходження процедури оцінювання.</p>
Засоби навчання	Навчальний процес передбачає використання мультимедійного комплексу для проведення інтерактивних лекцій та семінарських занять.
Навчально-методичне забезпечення	<ol style="list-style-type: none"> 1. Про науково-технічну інформацію : Закон України // Відомості Верховної Ради України. - 1993. - № 33. - Ст. 345. 10. Про наукову і науково-технічну діяльність : Закон України // Урядовий кур'єр. -1998. - № 52. 2. Про Положення про порядок надання грантів Президента України для підтримки наукових досліджень молодих учених : Указ Президента України від 24 грудня 2002 р. № 1210/2002 // ВВРУ. - 2002. - № 49. 3. Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки : Закон України // Відомості Верховної Ради України. - 2001. - № 48. - Ст. 253. 4. Аналітична довідка за результатами дослідження практик академічної доброчесності у вищих навчальних закладах України / МОН України, Інститут освітньої аналітики. Київ, 2016. С. 22–28. URL: https://iq.vntu.edu.ua/repository/card.php?lang=en&id=592 5. Кодекс академічна доброчесність УДУНТ https://ust.edu.ua/wp-content/uploads/2024/04/kodeks-akademichnoyi-dobrochesnosti.pdf