



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ



«ПІДГОТОВКА І НАПИСАННЯ ДИСЕРТАЦІЙНОЇ РОБОТИ»

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------------------|
| Шифр та назва спеціальності | Усі спеціальності | Факультет / Інститут | ННІ хімічних технологій та інженерії |
| Назва освітньо-наукової програми | Загальна підготовка | Кафедра | Фізичної хімії |

ВИКЛАДАЧ



Сахненко Микола Дмитрович, sakhnenko@kpi.kharkov.ua

Доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри фізичної хімії НТУ «ХПІ». Досвід науково-педагогічної роботи – 45 років. Автор понад 850 наукових та науково-методичних публікацій, серед яких 9 підручників і навчальних посібників, 12 монографій і 6 розділів у закордонних монографіях, понад 100 авторських свідоцтв і патентів. Академік академії наук Вищої школи України, член Експертної ради МОН з експертизи дисертаційних робіт, Наукової ради МОН України, Наукової ради НАН України з проблеми «Електрохімія», член Міжвідомчої НТР при Президії НАН України з проблем корозії та захисту металів, член технічного комітету ТК 85 по стандартизації.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСЦИПЛІНУ

| | |
|---------------------|---|
| Анотація | Дисципліна спрямована на формування умінь щодо пошуку та критичного аналізу інформації стосовно об'єкта і предмета досліджень, обізнаністю з вимогами до публікацій результатів досліджень, переліками головних фахових наукових видань за спеціальністю; здатність визначати вирішену науково-технічну задачу та формулювати висновки за результатами дисертаційного дослідження; обізнаність з процедурою подання дисертацій до захисту, переліком необхідних документів та процедурою захисту дисертації. |
| Мета та цілі | Набуття здобувачами наукового ступеня базових знань в царині нормативної бази атестаційного процесу, формулювання мети і завдань дисертаційного дослідження, написання роботи, оформлення її згідно чинних вимог та подання до захисту. |
| Формат | Лекції, практичні заняття, консультації. Підсумковий контроль – залік. |
| Результати навчання | Знання основ нормативної бази в сфері атестаційного процес; обізнаність з паспортом спеціальності, знання головних вимог до дисертаційних робіт на здобуття наукового ступеня доктора філософії; обізнаність із структурними складовими дисертаційних робіт, обсягами, особливостями їх викладання, принципами формування переліку цитованої літератури та нормативними документами в сфері бібліографічного опису; обізнаність із змістом і вимогами до кваліфікаційних ознак дисертації: актуальність роботи, наукова новизна, об'єкт і предмет досліджень, мета і завдання досліджень, ключові слова дисертаційної роботи; обізнаність із процедурою подання дисертацій до розгляду і захисту в разовій вченій раді. |
| Обсяг | Загальний обсяг дисципліни 30 год.: лекції – 8 год., практичні заняття – 2 год., самостійна робота – 20 год. |
| Пререквізити | Обізнаність з головними положеннями Етики і Права. |

ЛІТЕРАТУРА ТА НАВЧАЛЬНІ МАТЕРІАЛИ

Основна

1. ПОРЯДОК присудження наукових ступенів, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 24 липня 2013 р. № 567
2. ДСТУ 8302:2015 Інформація і документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання, 2015 р.
3. Паспорти спеціальностей, за якими здійснюється підготовка кадрів ,згідно Наказу МОН України 14.09.2011 № 1057
4. Закон України Про освіту (Відомості Верховної Ради (ВВР), 2017, № 38-39, ст.380) Стаття 42. Академічна доброчесність
5. Наказ МОН України 12.01.2017 № 40 Про затвердження Вимог до оформлення дисертації
6. Порядок проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії - <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/167-2019-%D0%BF>

Додаткова

1. Шейченко В.М. Організація та методика науково-дослідницької роботи : підручник / В.М.Шейченко, Н.М.Кушнарєнко. – 6-е видання, переробл. і доповн. К. : Знання, 2008. – 310 с.
2. 100 запитань і 100 відповідей про підготовку і атестацію наукових і науково-педагогічних працівників Довідник / За ред. Р.В.Бойка. – К.: Толока, 2003. – 80 с.
3. Нормативні документи МОН України в сфері атестації <http://www.mon.gov.ua/ua/activity/certified-staff-evaluation/informatsiya-shchodo-zasidan-ta-rishen-atestatsijnoji-kolegiji/>

ПЕРЕЛІК ЗАПИТАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ЗАЛІКУ

Перелік та зміст головних нормативних документів в сфері атестаційного процесу. Наукові публікації – вимоги, фахові видання, структура, наукометричні бази. Паспорт спеціальності - вихідний документ при визначенні теми і напрямку дисертаційного дослідження. Сформулювати головні кваліфікаційні ознаки дисертації: актуальність, наукова новизна, об'єкт і предмет досліджень, мета і завдання досліджень. Вимоги до формулювання висновків за результатами дослідження та визначення вирішеної науково-технічної/наукової задачі або проблеми. Підготовка та захист дисертацій – етапи, терміни, документообіг.

ПЕРЕЛІК ОБЛАДНАННЯ

Комплект мультимедійної апаратури

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

| Розподіл балів для оцінювання успішності аспіранта | Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка ECTS | Оцінка за національною шкалою | Нарахування балів |
|--|--|-------------|--|-------------------|
| | 90-100 | A | відмінно | |
| | 82-89 | B | добре | |
| | 74-81 | C | | |
| | 64-73 | D | задовільно | |
| | 60-63 | E | | |
| | 35-59 | FX | | |
| | 0-34 | F | незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни | |

Бали нараховуються за наступним співвідношенням:

- індивідуальне завдання : 20% семестрової оцінки;
- залік : 80% семестрової оцінки

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ

Аспірант повинен дотримуватися «Кодексу етики академічних взаємовідносин та доброчесності НТУ «ХПІ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, доброзичливість, чесність, відповідальність. Конфліктні ситуації повинні відкрито обговорюватися в навчальних групах з викладачем, а при нерозв'язності конфлікту доводиться до відома співробітників відділу аспірантури.

Силабус за змістом повністю відповідає робочій програмі навчальної дисципліни

