

СИЛАБУС

з курсу «Авторське право та патентний пошук» на отримання третього рівня навчання доктора філософії Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка

Обсяг курсу – 3 кредита (ECTS): 14 годин лекції, 16 годин – практичні заняття, 60 годин – самостійна робота.

Викладач курсу – **Бородай Ірина Іванівна**, к.т.н, викладач кафедри біомедичної інженерії та теоретичної електротехніки. <http://khntusg.com.ua/staff/borodaj-irina-ivanivna/>

E-mail: irina.boroday@khntusg.info.

Опис курсу

Пререквізити – Навчальна дисципліна базується на дисциплінах, які здобувачі ступеня доктора філософії вивчали протягом навчання на ОКР «Бакалавр» та «Магістр», зокрема, такі дисципліни як «Соціологія, психологія», «Філософія», «Сертифікація, стандартизація, експлуатація БМА».

Мета курсу – основною метою викладання дисципліни є виховання та формування у майбутніх спеціалістів знань та навичок з організації та планування, управління і захисту авторського права, стратегічного управління процесом створення та розповсюдження нововведень. Освоєння необхідних знань системи патентного пошуку у винахідницькій та патентно-ліцензійній діяльності, захисту патентних прав, авторського права і суміжних прав, а також системи патентної інформації; вміння використовувати на практиці нормативно-правові акти при забезпеченні правової охорони науково-технічних досягнень і творчої продукції, провести патентно-інформаційні дослідження в галузі біомедичної інженерії. Студенти отримують теоретичні знання і практичні навички набуття, розпорядження та захисту прав на результати інтелектуальної (творчої) діяльності.

Завдання курсу – формування у студентів системи науково-теоретичних знань з авторського права та патентного пошуку, визначення та розкриття основних проблем розуміння понять, категорій та інститутів, напрямів розвитку і вдосконалення законодавства у сфері авторського права та патентного пошуку.

У результаті вивчення курсу здобувачі повинні:

знати: Знати вимоги до творів як об'єктів авторського права, а також усі особливості правової охорони кожного із них, перелік суб'єктивних авторських прав та їх обмеження; значення захисту прав інтелектуальної власності; орієнтуватися у законах України та відповідних нормативних актах щодо захисту патентного права та авторських і суміжних прав; основи правового регулювання відносин щодо створення і використання результатів інтелектуальної діяльності; знати особливості, ознаки, види та умови патентоспроможності об'єктів інтелектуальної власності в області патентного права.

уміти: побудувати шлях від ідеї до комерційного впровадження захищеного патентом винаходу; – оформляти заявки на патент України на винахід (корисну модель), промисловий зразок, на отримання свідоцтва про реєстрацію авторського чи суміжного права; – використовувати набуті знання для правового захисту результатів своєї інтелектуальної діяльності, оформляти заявку для отримання патенту України на винахід, орієнтуватися як у вітчизняному, так і в законодавствах інших держав у питаннях охорони прав на інтелектуальну власність. Усвідомлювати взаємозв'язок між авторським правом та суміжними правами, характеризувати об'єкти суміжних прав, а також вміти застосовувати норми щодо охорони суміжних прав на практиці. Вміти здійснювати аналіз результату технічної творчості і формувати висновки про можливість та доцільність застосування патентної форми правової охорони; використовувати інформаційні ресурси і результати інтелектуальної діяльності у відповідність до існуючих нормативних вимог з охорони інтелектуальної власності.

Компетентності:

Загальні компетентності:

ЗК6. Здатність користуватися сучасними інформаційними та комунікаційними технологіями, обробляти та аналізувати інформацію з різних джерел, проводити патентний пошук та оформляти патентну документацію.

ЗК7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

ЗК8. Здатність працювати як автономно, так і в команді.

ЗК9. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.

ЗК10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань) на різних мовах.

ЗК11. Здатність прийняти рішення та працювати в міжнародному контексті.

Спеціальні (фахові) компетентності:

ФК3. Здатність вести науково-дослідну діяльність у міжнародному середовищі.

ФК6. Здатність отримувати та документувати результати наукових досліджень, робити науково-обґрунтовані висновки на основі їх аналізу.

ФК9. Здатність створювати нові знання через оригінальні дослідження, якість яких може бути визнана на національному та міжнародному рівнях.

ФК10. Здатність до публічної презентації результатів наукового дослідження фундаментального або прикладного спрямування з проблем біомедичної інженерії; здатність до спілкування в діалоговому режимі з широкою науковою спільнотою в галузі наукової та/або професійної діяльності з метою обговорення дискусійних питань та результатів досліджень.

Результати навчання. В результаті вивчення курсу здобувачі мають отримати:

ПРН10. Знання принципів організації наукової діяльності. Здатність дотримуватись професійної етики, а також правил академічної доброчесності в наукових дослідженнях та науково-педагогічній діяльності.

ПРН13. Навички організовувати творчу діяльність та процес проведення наукових досліджень. Навички оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. Спроможність створювати нові знання через оригінальні дослідження, якість яких може бути визнана на національному та міжнародному рівнях. Навички організовувати самоперевірку відповідності матеріалів дисертаційного дослідження встановленим вимогам.

ПРН15. Спроможність до підготовки та публікації наукових статей (кількість яких передбачена відповідними нормативно-правовими актами), монографій, науково-методичних рекомендацій, тез доповідей та інших форм презентацій отриманих результатів наукових досліджень державною та іноземною мовою.. Знання змісту і порядку розрахунку основних кількісних наукометричних показників ефективності наукової діяльності Спроможність у виконанні бюджетних, госпдоговірних та ініціативних науково-дослідних робіт (тем) та написання пропозицій щодо фінансування наукових досліджень, реєстрації прав інтелектуальної власності. Спроможність виступати з доповідями на конференціях, семінарах, форумах. Спроможність впроваджувати результати досліджень у виробництво та навчальний процес. Спроможність до підготовки і публічного захисту дисертації на засіданні спеціалізованої вченої ради.

Структура курсу

Тема 1. Загальні положення про інтелектуальну власність. Право інтелектуальної власності в Україні і його законодавче забезпечення.

Тема 2. Об'єкти авторського права і суміжних прав.

Тема 3. Виникнення права інтелектуальної власності.

Тема 4. Суб'єкти авторського права. Майнові права інтелектуальної власності.

Тема 5. Правова охорона наукового відкриття.

Тема 6. Об'єкт винаходу (корисної моделі) та ознаки, що застосовуються для його характеристики.

Тема 7. Основи та результати патентного пошуку.

Тема 8. Патентний пошук – обов'язковий етап наукового дослідження.

Політика курсу – жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. У випадку таких подій – реагування відповідно до Положення про академічну доброчесність учасників освітнього процесу.

Система оцінювання - оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Бали нараховуються за наступним співвідношенням: модуль 1 – 30 % семестрової оцінки; модуль 2 - 30% семестрової оцінки; залік - 40% семестрової оцінки.

Інформаційні ресурси

Бібліотека ім. В.І. Вернадського. URL: <http://www.nbu.gov.ua/>

Бібліотека ім. В.Г. Короленко. URL: <http://korolenko.kharkov.com/>

Бібліотека ХНТУСГ. URL: <https://library.khntusg.com.ua/>

Електронна бібліотека. URL: <http://lib.meta.ua/>

Студентська електронна бібліотека URL: <http://www.lib.ua-ru.net/>

Нормативно-правова база України URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/>