



Тернопільський національний
технічний університет імені
Івана Пулюя



Каф. конструювання верстатів,
інструментів та машин

Інтелектуальна власність

СИЛАБУС

1. Освітні програми, для яких дисципліна є обов'язковою:

#	Рівень освіти	Галузь знань	Спеціальність	Освітня програма	Курс(и)	Семестр(и)
1	магістр	18. Виробництво та технології	181. Харчові технології (магістр)	ОСВІТНЬО- ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА «ХАРЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ»	1	1

2. Дисципліна пропонується як вибіркова для усіх рівнів вищої освіти і усіх освітніх програм.

3. Інформація про автора курсу

Прізвище, ім'я та по батькові	Склярів Руслан Анатолійович
Науковий ступінь	канд. техн. наук
Вчене звання	доцент
Посилання на сторінку викладача(ів) на офіційній веб-сторінці університету	http://library.tntu.edu.ua/personaliji/a/s/skljarov-ruslan-anatolijovych/
E-mail (в домені tntu.edu.ua)	

4. Інформація про навчальну дисципліну

Розподіл аудиторних годин	Лекції: 28 Практичні заняття: 14 Лабораторні заняття: 0 Кількість годин самостійної роботи: 78 Кількість кредитів ECTS: 4
---------------------------	---

Мова викладання	українська
Вид підсумкового контролю	залік
Посилання на електронний навчальний курс у СЕН університету ATutor	https://dl.tntu.edu.ua/bounce.php?course=1359

5. Програма навчальної дисципліни

Опис навчальної дисципліни, її мета, предмет вивчення та результати навчання

Фахівець зі спеціальності 181 – "Харчові технології" у виробничій діяльності повинен вирішувати комплекс завдань, які пов'язані із забезпеченням правової охорони науково-технічної документації та товарної продукції. Створення нової техніки та технології її виготовлення є невід'ємною складовою інженерної діяльності. При створенні нової техніки та технології фахівець повинен здійснювати на основі патентних досліджень в даній галузі. Володіння навиками у оформленні охоронних документів на створювані об'єкти нової техніки дозволить створювати конкуренто-спроможну продукцію на великих та малих підприємствах різної форми організації виробництва та власності.

Мета дисципліни "Інтелектуальна власність" полягає в ознайомленні магістрів з особливостями винахідницької та патентно-ліцензійної роботи та набутті базових знань в правовій охороні інтелектуальної власності. Завдання навчальної дисципліни полягає у формуванні вмінь і навичок магістра у здійсненні патентноліцензійної роботи, для підвищення якості підготовки фахівців, здатних самостійно вирішувати складні наукові завдання, йти у рівень з передовими ідеями теорії і практики в умовах ринкової економіки та сприяє формуванню всебічно розвиненої особистості фахівця, науковця.

Завдання навчальної дисципліни полягає у розвитку інтегральних, загальних та фахових компетентностей магістрів. За результатами вивчення дисципліни студент повинен продемонструвати такі результати навчання: Знати: систему інтелектуальної промислової власності в винахідницькій та патентно-ліцензійній діяльності; особливості міжнародного співробітництва у галузі інтелектуальної власності; особливості авторського права та суміжних прав, а також системи патентної інформації.

Вміти: застосовувати на практиці нормативно-правові акти при забезпеченні правової охорони науковотехнічної документації та товарної продукції; провести патентні дослідження в галузі виробництва та технологій, а саме харчового виробництва, техніки та оформити заявку на патент або корисну модель, програмний продукт, знак для товарів та послуг; використовувати патентну інформацію та документацію при проведенні науково-дослідних, проектно-конструкторських, проектно-технологічних розробок з метою створення конкурентоздатної продукції; працювати з нормативно-правовими актами, патентною

документацією; оформити і подати матеріали заявки на об'єкт промислової власності (винахід, корисну модель, промисловий зразок, знак для товарів та послуг), а також ліцензії на їх використання.

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у студентів компетентностей: загальних компетентностей (ЗК):

ЗК1 Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК3. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК4

Здатність діяти соціально, відповідально та свідомо.

спеціальних (фахові, предметні) компетентностей (СК):

СК3. Здатність захищати інтелектуальну власність у сфері харчових технологій.

У результаті вивчення дисципліни повинні бути забезпечені обов'язкові програмні результати навчання: РН 1.

Відшукувати систематизувати та аналізувати науково-технічну інформацію з різних джерел для вирішення професійних та наукових завдань у сфері харчових технологій.

РН 8. Здійснювати захист інтелектуальної власності у сфері харчових технологій, виконувати відповідні патентні дослідження, готувати документи на отримання патентів на винаходи і корисні моделі.

Місце дисципліни в структурно-логічній схемі навчання за освітньою програмою

Перелік дисциплін, або знань та умінь, володіння якими необхідні студенту (вимоги до рівня підготовки) для успішного засвоєння дисципліни

Дисципліна «Інтелектуальна власність» є базовою, вона не потребує попереднього опанування матеріалом інших дисциплін

Перелік дисциплін які базуються на результатах навчання з даної дисципліни Основи наукових досліджень

Зміст навчальної дисципліни

Лекційний курс (формулювання тем)

Тема 1. Основні поняття стосовно інтелектуальної власності (ІВ). Класифікація основних об'єктів інтелектуальної власності. Міжнародні класифікаційні системи

Тема 2. Становлення і розвиток інтелектуальної власності. Управління інтелектуальною діяльністю в Україні, його законодавча та нормативна база

Тема 3. Промисловий зразок як об'єкт інтелектуальної власності

Тема 4. Особливості національних патентних класифікацій. Патентні дослідження

Тема 5. Правова охорона комерційного (фірмового) найменування

Тема 6. Правова охорона товарного знаку та торгівельної марки

Тема 7. Правова охорона зазначення походження товарів

Тема 8. Поняття недобросовісної конкуренції. Підстави для припинення правової охорони об'єктів інтелектуальної власності

Тема 9. Винахід та корисна модель як об'єкти промислової власності. Особливості оформлення учбової заявки на винахід та корисну модель

Тема 10. Охорона прав на раціоналізаторські пропозиції, науково-технічну інформацію та інші нетрадиційні об'єкти інтелектуальної власності

Тема 11. Авторське право та суміжні права

Тема 12. Особливості правової охорони в області інформаційних технологій

Тема 13. Ліцензійні та авторські договори, їх загальна характеристика

Тема 14. Договори у сфері науково-технічної діяльності

Практичні заняття (теми)

Тема 1. Основні міжнародні договори в області інтелектуальної власності

Тема 2. Пошук промислових зразків з написанням рубрик відповідно МКПЗ. Особливості оформлення учбової заявки на промисловий зразок.

Тема 3. Пошук знаків для товарів і послуг (торговельних марок) з написанням рубрик відповідно МКТП по бюлетенях «Промислова власність» та за пошуковими системами та базами даних Укрпатенту. Оформлення учбової заявки на торгівельну марку

Тема 4. Визначення структур рубрик МПК та робота з пошуковими системами та базами даних

Тема 5. Складання заявки на винахід (корисну модель)

Тема 6. Особливості оформлення заявки на реєстрацію авторського права. Оформлення учбової заявки на твір

Тема 7. Оформлення ліцензійного договору на один із об'єктів інтелектуальної власності (промисловий зразок, програмний продукт, торгівельна марка)

Навчальні матеріали та ресурси

1. Право інтелектуальної власності. Академічний курс. За ред. О.А. Підпригори .- К.: Концерн «Видавничий дім«Ін Юре», 2004.- 672 с.
2. Кузнецов Ю.М. Патентознавство та авторське право: Підручник.- К.: Кондор, 2005.- 428 с.
3. Кузнецов Ю.М. Основи патентознавства та авторського права: Навч. посібник.- К.: ТОВ «ЗМОК» - ПП «Гнозис»,2001.- 206 с.
4. Підпригора О.А., Підпригора О.О. Право інтелектуальної власності України: Навч. посібник для студентів юрид. вузів і фак. ун-тів. - К.: Юрінком Інтер, 1998.-336 с.
5. Інтелектуальна власність в інформаційних технологіях/ Н.В. Назаренко.-Кривий Ріг: Діоніс, 2014.-170 с.
6. Склярів Р.А., Луців І.В., Шанайда В.В. Інтелектуальна власність. Частина 1. Система охорони інтелектуальної власності [Посібник] / – Тернопіль: Видавництво ТНТУ, 2015. – 112 с.

6. Політика та контроль навчальної дисципліни (освітнього компонента)

Види контролю та рейтингова система оцінювання результатів навчання

Для оцінювання студентів використовується усне опитування (фронтальне та індивідуальне) та стандартизований контроль (використовується тестова методика з альтернативним вибором відповідей). Рівень засвоєння знань теоретичного та практичного матеріалу здійснюється під час виконання практичних занять.

Сума балів 90-100 балів (А) - студент повно та ґрунтовно засвоїв всі теми навчальної програми вміє вільно та самостійно викласти зміст всіх питань програми навчальної дисципліни, розуміє її значення для своєї професійної підготовки, повністю виконав усі завдання кожної теми та поточного модульного контролю в цілому.

Сума балів 82-89 (B) - студент недостатньо повно та ґрунтовно засвоїв окремі питання робочої програми. Вміє самостійно викласти зміст основних питань програми навчальної дисципліни, виконав завдання кожної теми та модульного поточного контролю в цілому.

Сума балів 75-81 (C) - студент недостатньо повно та ґрунтовно засвоїв деякі теми робочої програми, не вміє самостійно викласти зміст деяких питань програми навчальної дисципліни. Окремі завдання кожної теми та модульного поточного контролю в цілому виконав не повністю.

Сума балів 67-74 (D) - студент засвоїв лише окремі теми робочої програми. Не вміє вільно самостійно викласти зміст основних питань навчальної дисципліни, окремі завдання кожної теми модульного контролю не виконав. Сума балів 60-68

(E) - студент засвоїв лише окремі питання навчальної програми. Не вміє достатньо самостійно викласти зміст більшості питань програми навчальної дисципліни. Виконав лише окремі завдання кожної теми та модульного контролю в цілому.

Сума балів 35-59 (FX) - студент не засвоїв більшості тем навчальної програми не вміє викласти зміст більшості основних питань навчальної дисципліни. Не виконав більшості завдань кожної теми та модульного контролю в цілому

Сума балів 1-34 (F) - студент не засвоїв навчальної програми, не вміє викласти зміст кожної теми навчальної дисципліни, не виконав модульного контролю.

Таблиця відповідності рейтингових балів оцінкам за університетською шкалою:

Шкала оцінок		
ВНЗ (100-бальна)	Національна (4-бальна)	ECTS
90-100	Відмінно	A
82-89	Добре	B
75-81		C
67-74	Задовільно	D
60-66		E
35-59	Незадовільно	FX
1-34		F

Затверджено рішенням кафедри _____ конструювання верстатів, інструментів та машин

(протокол № 1 від « 26 » серпня 2021 року).