

**Силабус навчальної дисципліни
«ПРАКТИКУМ ПО ПАТЕНТНІЙ СПРАВІ»**

Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність: 193 Геодезія та землеустрій

Освітня програма: Геодезія та землеустрій

Рівень вищої освіти: бакалавр

Курс: 3

Семестр: 6

Факультет	Природничої освіти та природокористування
Кафедра	Географії, геодезії та землеустрою
Викладач(-і)	Ситник Олексій Іванович кандидат географічних наук, доцент E-mail: sytnykuman@gmail.com
Лінк на освітній контент дисципліни	https://moodle.dls.udpu.edu.ua/course/view.php?id=6614
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента
Загальний обсяг дисципліни: кредити ЄКТС / години	4/120
Обсяг дисципліни (години) та види занять	Денна форма: лекції (24 год.), практичні (36 год.), самостійна робота (60 год.).
	Заочна форма: лекції (4 год.), практичні (12 год.), самостійна робота (104 год.).
Політика дисципліни	Академічна доброчесність: усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час практичних, контрольних робіт та екзаменів, заліків заборонені (зокрема із використанням мобільних девайсів). Відвідування занять: відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в онлайн формі за погодженням із викладачем дисципліни. Креативна ініціатива здобувача вищої освіти: створення в закладі вищої освіти творчої атмосфери дозволяє включити механізми загального і професійного саморозвитку особистості здобувача вищої освіти, позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність, фундаментальність.
Що будемо вивчати?	Програма вивчення навчальної дисципліни складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалавра галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій». Зміст програми ґрунтується на зазначених у освітньо-професійній програмі професійних (фахових) компетентностях бакалавра геодезії та землеустрою.
Чому це треба вивчати?	Дисципліна «Практикум по патентній справі» відкриває перед здобувачами вищої освіти перспективи активної творчої інтелектуальної діяльності. Вивчення основ патентних досліджень є необхідною складовою підготовки

	<p>висококваліфікованого фахівця, оскільки дозволяє зрозуміти можливості використання патентної інформації (її правових і технічних аспектів) для створення конкурентоспроможної продукції, вільного виходу цієї продукції на ринок, зниження рівня юридичних і економічних ризиків, пов'язаних з охороною і захистом об'єктів інтелектуальної власності. У всьому світі аналіз патентної інформації використовується у зростаючому обсязі. Використання патентних баз даних стає головним джерелом міжнародної конкурентної розвідки в сфері техніки і технологій.</p> <p>У подальшій професійній діяльності опанування евристичних прийомів дисципліни, безумовно стануть у пригоді випускникам та допоможуть їм успішно реалізовувати свій потенціал.</p>
Яких результатів можна досягнути?	<p>Отримання знань в області винахідницького права; набуття патентної культури; здатність логічно і системно мислити, креативність; розуміння складових процесу правової охорони права об'єктів інтелектуальної власності; здатність класифікувати об'єкти інтелектуальної та промислової власності; вміння характеризувати об'єкти інтелектуальної та промислової власності; здатність використовувати сучасні методи пошуку інноваційних рішень; вміння здійснювати патентний пошук та аналіз науково-технічної інформації; скласти заявки на винахід і корисну модель.</p>
Як можна використати набуті знання та уміння?	<p>Застосовувати методи розв'язання винахідницьких задач у сфері своєї професійної діяльності; класифікувати види винахідницьких задач та визначати їх рівень; використовувати на практиці закони розвитку технічних систем; класифікувати об'єкти і суб'єкти патентування; розрізняти види відповідальності, що регулюються авторським правом; знати умови патентоздатності технічних рішень; оформлювати охоронні документи на технічні рішення; характеризувати періоди дії патентів; орієнтуватися у різновидах міжнародних патентних класифікаціях; визначати класифікаційний індекс технічного рішення за класифікатором МПК; користуватися джерелами патентної інформації, скласти звіт про патентні дослідження.</p>
Зміст дисципліни	<p>Інженерна творчість; принципи розвитку творчих здібностей людини і методи розв'язання винахідницьких завдань; інтенсивна технологія інженерної творчості – теорія рішення винахідницьких задач; об'єкти і суб'єкти права інтелектуальної і промислової власності; патентна інформація й документація; патентні дослідження.</p>
Обов'язкові завдання	<p>Розробка документів для проведення патентних досліджень; вибір джерел інформації; ознайомлення з офіційними сайтами патентних відомств; аналіз об'єкта дослідження; визначення індексу класифікаційної рубрики; оцінка технічного рівня об'єкта дослідження; аналіз новизни об'єкта дослідження; оформлення заявки на винахід (корисну модель).</p> <p>Підготовка до лекційних занять; підготовка до усного опитування; оформлення матеріалів практичної роботи; виконання модульного контролю; опрацювання тем,</p>

	винесених на самостійне вивчення. ІНДЗ.
Міждисциплінарні зв'язки	Навчальна дисципліна «Фотограмметрія» передбачає знання таких навчальних курсів, як «Землеустрій», «Земельне право», «Земельний кадастр» та інших природничих дисциплін.
Інформаційне забезпечення (з репозитарію, фонду бібліотеки УДПУ та ін.)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Добриніна Г.П. Патентна інформація та документація. Патентні дослідження: Конспект лекцій. К.: Інститут інтелектуальної власності і права, 2006. 120 с. 2. Інженерна творчість і патентознавство: підручник / Л.Н. Ширін, В.О. Салов, О.В. Денищенко, С.Є. Барташевський, Є.А. Коровяка, В.О. Расцветаєв; Нац. техн. унт «Дніпровська політехніка». Д.: НТУ «ДП», 2019. 300 с. 3. Крайнев П.П., Работягова Л.І., Дятлик І.І. Патентування винаходів в Україні: Монографія / За ред. П.П. Крайнева. К.: Видавничий Дім «Ін Юре», 2000. 340 с. 4. Право інтелектуальної власності: Науково-практичний коментар до Цивільного кодексу України / За заг. ред. М.В. Паладія, Н.М. Мироненко, В.О.Жарова – К: Парламентське вид-во, 2006. – 432 с. 5. Правила розгляду заявки на винахід та заявки на корисну модель, затверджені наказом Міністерства освіти і науки України від 15.03.2002 № 197. URL: http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/z0364-02. 6. Правила розгляду заявки на промисловий зразок, затверджені наказом Міністерства освіти і науки України від 18.03.2002 № 198. URL: http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z0313-02. 7. Правила складання і подання заявки на винахід та заявки на корисну модель, затверджені наказом Міністерства освіти і науки України від 22.01.2001 № 22. URL: http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/z0173-01. 8. Правила складання та подання заявки на промисловий зразок, затверджені наказом Міністерства освіти і науки України від 18.02.2002 № 110. URL: http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z0226-02. 9. Правила складання, подання та розгляду заявки на видачу свідоцтва України на знак для товарів і послуг, затверджені наказом Держпатенту України від 28.07.1995 № 116. URL: http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z0276-95.
Поточний контроль	Виконання практичних робіт, модульних контрольних завдань.
Підсумковий контроль	Залік

Розробник



Олексій СИТНИК