

Курс 3: Патентоване в чужбина - национални заявки в чужбина, европейски патенти, международни заявки по реда на РСТ.

Анотация: Патентоване в чужбина: национални заявки, европейски патенти и международни заявки (РСТ):

Курсът разглежда възможностите за патентна закрила извън България. Представят се детайлно процедурите за подаване на заявки в чужди държави, механизмите на Европейската патентна система (европейски патент и унитарен патент), както и подаването на международни заявки по Договора за патентно коопериране (РСТ). Курсът дава ясна представа за стратегическите и процедурните аспекти на международното патентоване.

Теми:

- Заявяване на патенти в чужбина – основни понятия и базови изисквания;
- Подаване и разглеждане на заявки за патент пред Европейското патентно ведомство – европейски патент и единен патент на Общността (Unitary patent);
- Подаване и разглеждане на международни заявки по реда на Договора за патентно коопериране (РСТ).
- Откриване на регионална и/или национални фази по международна заявка за патент по реда на РСТ за получаване на закрила с регионален и/или национални патенти.
- Стратегия за получаване на правна закрила с патент за изобретение в чужбина – бизнес план, инвестиция, уреждане на отношенията с изобретатели и инвеститори, притежатели на правата, споразумения за сътрудничество/партньорство, представителство в процедури пред патентните ведомства на чужди държави, лицензиране и реализация на изобретението на чуждестранните пазари.

Програма

Обучителна програма и съдържание по часове с включено разпределение на лекционна и практическа част за курса

Учебна заетост	Форма	Хорариум
Аудиторна заетост	Лекции	17
	Семинарни упражнения	13

	Теми:	Продължителност: (Общо 5 дни по 6 акад. часа)
Ден 1	Лекция Т. 1: Заявяване на патенти в чужбина – основни понятия и базови изисквания	- 5 уч. часа

	<p>Ще бъдат разгледани:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Понятие за получаване на патентна закрила в чужбина чрез Европейското патентно ведомство (ЕПВ) с издаване на европейски патент (ЕР) по реда на Европейската патентна конвенция (ЕПК), включително с единно действие (Unitary patent) съобразно Регламент (ЕС) № 1257/2012 и Регламент (ЕС) № 1260/2012 (за преводите); ii. Понятие за получаване на патентна закрила в чужбина посредством международна патентна заявка по реда на Договора за патентно коопериране (ДПК/РСТ); iii. Понятие за откриване на регионална и/или национални фази по международна заявка по реда на РСТ за получаване на закрила с регионален и/или национални патенти; iv. Патентоспособни изобретения годни да бъдат закриляни в чужбина съгласно ЗППМ, ЕПК и законодателствата на водещи държави извън ЕС (САЩ, Китай). Изключения от патентоспособност; v. Обхват на правната закрила с патент в чужбина и съдържание на изключителното право върху изобретението съгласно ЗППМ, ЕПК и законодателствата на водещи държави извън ЕС (САЩ, Китай); Особености при патента с единно действие (Unitary patent); vi. Изисквания при закрилата с издаване на патент в чужбина – формални изисквания и класификация съгласно ЕПК, РСТ и законодателствата на водещи държави извън ЕС (САЩ, Китай); Изисквания към формулирането на заявките за патент; vii. Право на заявяване, служебно изобретение и изобретател при заявки за патент в чужбина; Секретни патенти; viii. Временна закрила, право на преждеползване и право на послеползване при заявки за патент в чужбина; ix. Новост - Изобретателска стъпка - Промислена приложимост съгласно ЗППМ и ЕПК; x. Предварително проучване за новост на изобретение <u>преди</u> подаване на заявка за патент в чужбина. 	
--	--	--

	<p>ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ: упражнение и групова дискусия</p> <p>Индивидуална работа - попълване на предварително подготвен писмен тест във формата на въпросник за основните понятия, нормативна база и институции в областта на получаване на закрила с патент в чужбина.</p> <p>Обсъждане на информацията представена с лекцията и на резултатите от теста, задаване на въпроси и предоставяне на допълнителна информация.</p>	<p>- 1 уч. час</p>
<p>Ден 2</p>	<p>Лекция Т. 2: Процедури във връзка с получаване на закрила с патент в чужбина</p> <p>Ще бъдат разгледани:</p> <ol style="list-style-type: none"> i. Подаване пред ЕПВ и разглеждане на заявка за европейски патент и на искане за регистриране на единно действие на патента (такси, срокове, съпровождащи документи, език на заявката, представителство и ключови моменти в производството – формална експертиза и експертиза по същество, внасяне на изменения в заявката, публикации, издаване на патента, валидиране на европейски патент); ii. Други процедури пред ЕПВ във връзка със заявка за европейски патент и европейски патент с единно действие – жалби срещу решенията на експертизата; опозиция; обявяване на недействителност на издаден патент; ограничаване и отказ от права/оттегляне на заявката; iii. Подаване пред Международното бюро на СОИС и разглеждане на международна заявка за патент по реда на РСТ (такси, приоритет, срокове, съпровождащи документи, език на заявката, представителство и ключови моменти в производството – формална експертиза, процедура пред международния проучвателен орган, международно проучване и доклад; внасяне на изменения в заявката; публикации); iv. Откриване на регионална и/или национални фази по международна заявка за патент по реда на РСТ за получаване на закрила с регионален и/или национални патенти – изисквания, експертиза, внасяне на 	<p>- 5 уч. часа</p>

	<p>изменения, процедура, срокове, такси и представителство;</p> <p>v. Онлайн инструменти и услуги на ЕПВ и СОИС във връзка с подаване на заявки за патенти, за такси и др.</p> <p>ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ: упражнение и групово дискусия</p> <p>Индивидуална работа - попълване на предварително подготвен писмен тест във формата на въпросник за процедурите пред ЕПВ и Международното бюро на СОИС във връзка с получаване на патентна закрила в чужбина.</p> <p>Обсъждане на информацията представена с лекцията и на резултатите от теста, задаване на въпроси и предоставяне на допълнителна информация.</p>	<p>- 1 уч. час</p>
<p>Ден 3</p>	<p>Лекция Т. 3: Изготвяне на патентна заявка с оглед осигуряване на закрила с патент в чужбина</p> <p>Ще бъдат разгледани:</p> <ol style="list-style-type: none"> i. Формулиране на патентно описание и патентни претенции съгласно ЗПРПМ, НОПРЗПИПМ и ЕПК; ii. Формални изисквания към заявка за европейски патент, вкл. към искане за единно действие, и към международна патентна заявка по реда на РСТ. <p>ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ – упражнение и работа в групи по поставени задачи</p> <ol style="list-style-type: none"> i. Обсъждане на спецификите при подготовка на заявка за европейски патент, вкл. с единно действие, въз основа на базовата национална патентна заявка; ii. Обсъждане на спецификите при подготовка на международна на заявка по реда на РСТ, въз основа на базовата национална патентна заявка; iii. Изготвяне на базова патентна заявка със спецификация за целите на осигуряване на закрила с патент в чужбина, във всички части: описание, претенции и чертежи (област на техниката; предшестващо състояние на техниката; техническа същност на изобретението; пояснения на приложените фигури; 	<p>- 3 уч. часа</p> <p>- 3 уч. часа</p>

	<p>примери за изпълнение на изобретението; приложение на изобретението; претенции; приложени фигури) –</p> <p>работата се разпределя на минимум 2 групи (от по минимум трима обучаеми) за съвместно изготвяне.</p>	
Ден 4	<p>Лекция Т. 4: Стратегия за получаване на правна закрила с патент за изобретение в чужбина</p> <p>Ще бъдат разгледани:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. бизнес план и инвестиция; ii. уреждане на отношенията с изобретатели и инвеститори, притежатели на правата, споразумения за сътрудничество/партньорство и други договори; iii. представителство в процедури пред патентните ведомства на чужди държави; iv. лицензиране и реализация на изобретението на чуждестранните пазари; v. управление и защита на правата в чужбина. <p>ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ – Упражнения, работа в групи по поставени задачи, вкл. чрез интерактивни обучителни техники, решаване на казуси, даване на практически указания и съвети, споделяне на добри практики.</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Изготвяне по групи на примерна бизнес стратегия/план за закрила, реализация и защита на изобретение в чужбина (в ЕС и извън ЕС). Даване на практически указания и съвети, споделяне на добри практики; ii. Индивидуална работа - попълване на предварително подготвен писмен тест във формата на въпросник относно закрилата на изобретенията в чужбина. iii. Обсъждане на информацията представена с лекцията и на резултатите от теста; задаване на въпроси и предоставяне на допълнителна информация. 	<p>- 4 уч. часа</p> <p>- 2 уч. часа</p>
Ден 5	ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ -	

	<p>Упражнения, вкл. чрез интерактивни обучителни техники, решаване на казуси по групи, даване на практически указания и съвети, споделяне на добри практики.</p> <p>i. Онлайн проучване за новост на изобретение (по заявки или издаден патент) в специализирани онлайн бази данни и интерпретиране на резултатите за <u>целите на получаване на закрила с патент в чужбина</u> – всички; Даване на практически указания и съвети, споделяне на добри практики;</p> <p>ii. Решаване на казус свързан с липса на новост на изобретение и отказ/преодоляване на отказа за издаване на европейски патент – Група 1, отказ на посочена държава да издаде патент в национална фаза на международна патентна заявка – Група 2, и казус с нарушение на патентни права в чужбина – Група 3.</p> <p>iii. Провеждане на финална дискусия по темите (1- 4) представени в Курс 3.</p>	<p>- 3,5 уч. часа</p>
	<p>Провеждане на финален тест за завършване на курса, включващ индивидуална работа (всички обучаеми) състояща се в:</p> <p>iv. изготвяне на проект на заявка за издаване на европейски патент на чужд език – английски, (описание и претенции) до 3 страници;</p> <p>v. изготвяне на проект на международна патентна заявка по реда на РСТ на чужд език – английски или руски (описание и претенции) до 3 страници.</p>	<p>- 2,5 уч. часа</p>