Cyso de PROPRIEDADE INTELECTUAL

PARA PESQUISADORES E EMPREENDEDORES

Tópicos avançados para proteger seu conhecimento e seus negócios

MÓDULO PRESENCIAL

QUINTA-FEIRA (05/10)

08:00 Introdução sobre Pl

Introdução à Propriedade Intelectual (PI)

Princípios de Economia em PI:

- Incentivos e Efeitos da Exclusividade dentro de

Mercados Competitivos

- Redução de custos de transação
- Multiplicador Econômico e Lucro Social

Uso estratégico da PI

- Escudo? Espada? Aperto de mãos? Reputação?

Inovação aberta e fechada e sua relação com a PI

- Ecossistema de Inovação
- Fomento para Inovação (PI e Pontuação em editais)

Segredo Industrial

Proteção vs. Publicação vs. Lançamento do Produto

- Formas de Coexistência

Níveis de Prontidão Tecnológica - TRLs

- Agentes envolvidos em levar a ideia ao mercado

QUINTA-FEIRA (05/10)

10:15 Introdução sobre Patentes | DIs | Software | Estudo de Casos Nacionais

Análise de Invenções e Reivindicação

- Conceito Inventivo
- Método Problema-Solução

Novidade e Atividade Inventiva de Invenções

- Prioridade de Invenção
- Conteúdo Evidente ou Óbvio para Patentes

Busca de Informação Tecnológica

- Etapas de uma busca
- Bancos de Dados

Análises de Patenteabilidade de Invenções

- Aferição de Probabilidade de Concessão

Tramitação de Patentes no Brasil e Exterior

- Fluxogramas
- Estratégias de proteção patentária
- Aceleração de Exame

- Métodos de Diagnóstico, Tratamento e Cirúrgico
- Extratos, Microorganismos, Material Biológico, Cultivares
- Patrimônio Genético Nacional (CGEN)

Liberdade de Exploração de Tecnologias

- Clearances Tecnológicos
- Análise de Riscos vs. Oportunidades
- Análise de Infração sobre direito de terceiros

Introdução para a Elaboração de Pedidos de Patentes

- Suficiência Descritiva
- Testes e Resultados Experimentais

Desenho Industrial (DI)

Patentes de Software vs. Registro de Programa de

Computador

- Inteligência Artificial (IA)

SEXTA-FEIRA (06/10)

08:00 Tópicos Avançados em Patentes

Elaboração de Patentes

- Integração entre prova de conceito, escopo de proteção patentária e TRL

Abstração sistemática sobre o conceito inventivo

Construção de quadro reivindicatório voltado para o licenciamento, venda (cessão) e/ou litígio

Novidade

- Inerência, Divulgação anterior por uso

Atividade Inventiva (Metodologias de Análise)

- Evidências secundárias de Patenteabilidade
- Vieses de Cognição e Viés de Antecipação

Instrumentos de Prova de Segredo Industrial

Suficiência Descritiva: Enablement

Nulidade de Patentes no Brasil e Exterior

Estudo de Casos Nacionais

10:15 Busca de Informação Tecnológica - Parte I

Bancos de Dados vs. Objetivos das buscas

Apresentação de modelos de relatórios

Condução de buscas e revisão dos resultados

SEXTA-FEIRA (06/10)

13:30 Introdução sobre marcas

Sinais Distintivos Registráveis e seus Tipos

- Marca Fantasiosa, Arbitrária, Evocativa, Sugestiva
- Marcas não tradicionais (Posição, 3D, etc.)

Classificação e Especificação

- Princípio da Especialidade

Exceções:

- Marcas Notoriamente Conhecida | Alto Renome
- Degeneração e Diluição | Significado Secundário

Principais proibições legais

- Legitimidade para requerer o registro

Busca de Disponibilidade e Registrabilidade

Oposição (Ataques e Defesas)

- Direito de precedência

Caducidade

Direitos e Limitações aos Titulares de Marcas

15:45 Contratos em Pl

Tipos de Contratos

CLTs e Prestadores de Serviços na LPI

Licenças, Cessões e Autorizações

NDAs, Know-How

Assistência Técnica e Serviços Técnicos Especializados

Contratos de Software

Contratos de Inovação Tecnológica

Formas alternativas de solução de disputas

MÓDULO ONLINE (temas adicionais)

Módulo Online (temas adicionais)



Introdução sobre direito autoral

Obras protegidas pela LDA

Direitos morais e Direitos patrimoniais

Titularidade dos Direitos

Exceções e limitações aos Direitos de Autor

Contratos de Direitos Autorais (Licenças e Cessões)

Violações e Sanções

Programas de Computador | Algorítmos | IA

Atualidades: NFT, Web3, Redes Sociais, Streaming



PI e moda

Formas de proteção de inovações no mundo da moda

- Marcas, Marcas 3D (Gestão da Reputação da Marca)
- Direitos Autoral e DIs (Conceito, Tendência, Designs)
- Patentes (Tecnologias na Moda, Novos Materiais)

Atualidades: NFTs e Moda no mundo digital



Invenções na área Química, Biotecnológica e Farmacêutica

Matéria excluída de proteção patentária

- Formas de reivindicação aceitas para cada tecnologia / Elegibilidade

Sequências Biológicas e Material Biológico

Novidade frente ao já "publicado" pela Natureza

Atividade Inventiva, Suficiência Descritiva e o alto grau de Imprevisibilidade Inerente ao Campo Técnico

Método TSM e o Técnico no Assunto

Testes e Resultados Experimentais

- In Silico, In Vitro, In Vivo
- Significância Estatística

Estudo de Casos

- Caso Myriad Genetics nos EUA

Particularidades em Busca de Informação Tecnológica



Busca de Informação Tecnológica - Parte II (Módulo ministrado por ACS - SciFinder)

Módulo Online (temas adicionais)



Invenções na Área Mecânica

Patente de Invenção vs. de Modelo de Utilidade

- Expressão "Meios para" nas reivindicações

Integração entre Patente e DI

Mecanismos, Elementos e suas nomenclaturas

Figuras e formas de abstração do objeto

- Variantes Configuracionais

Novos materiais

Patentes sobre cadeia produtiva e ganhos de escala

Patentes sobre facilitação de uso

Testes em campo e Simulações

Patentes e normas técnicas (Patentes Essenciais)

- Licenças FRAND (Fair, Reasonable and NonDiscriminatory)

Particularidades em Busca de Informação Tecnológica

Estudo de Casos



Invenções na Área Eletrônica / Software

Matéria excluída de proteção patentária

- Formas de reivindicação aceitas / Elegibilidade
- Expressão "Meios para" nas reivindicações

Sistemas e Diagramas de Bloco

A Invenção contém Etapas Mentais?

Provendo "materialidade" para a patente

Patentes de Devices / Interface / APPs

Patentes de Software vs. Código Fonte

- Proteção de Algoritmos e Bancos de Dados
- Patentes envolvendo Inteligência Artificial

Licenciamento e Acesso

- Open Licenses, Padrões técnicos (5G, 6G), Licenças FRAND

Particularidades em Busca de Informação Tecnológica

Estudo de Casos / Medical Devices