

授業科目名 <英訳>		特許法特論・演習（前期） Special Lecture and Practicum for the Patent Law I			担当者所属・職名・氏名		非常勤講師 藤井 淳				
配当年	専門職	単位数	2	開講年度・開講期	2015・前期不定	曜時限	水 6	授業形態	特論	使用言語	日本語及び英語
[授業の概要・目的]											
I. コースの概要 <ul style="list-style-type: none"> 化学・バイオ系（ライフサイエンス系）分野を中心として、研究成果である発明の抽出から特許出願及び審査の実務、さらには特許権の行使に関わる実務とそれに関わる法律（特許法等）について解説する。 特に、過去の裁判例等を検討しながら、研究成果ないしは事業を確実にプロテクトできる特許権のあり方について学ぶ。 											
II. 学習到達目標（このコース終了時までには習得が期待できること） <ul style="list-style-type: none"> 一般的な特許実務に加え、化学・バイオ系分野に特有の特許実務を理解し、研究機関・企業における事業活動等を有効にプロテクトするために必要な特許の基礎知識を身に付ける。 弁理士、特許庁審査官・審判官等の知財専門家と円滑な意思疎通を図るための必要最低限の知識を習得する。 											
III. 教育・学習方法 <ul style="list-style-type: none"> パワーポイント資料、WEB資料を中心にした講義 各自の事前学習を含む事例資料を使用した事例紹介 											
[到達目標]											
<ul style="list-style-type: none"> 一般的な特許実務に加え、化学・バイオ系分野に特有の特許実務を理解し、研究機関・企業における事業活動等を有効にプロテクトするために必要な特許の基礎知識を身に付ける。 弁理士、特許庁審査官・審判官等の知財専門家と円滑な意思疎通を図るための必要最低限の知識を習得する。 											
[授業計画と内容]											
第1回 4月 8日 特許法概要：特許制度の原理、特許戦略のあり方、発明のカテゴリーと特許権の効力、化学・バイオ特許で多用される特殊なクレーム表現形式（用途発明、プロダクトバイプロセス、ファンクションクレーム）の特許性及び権利範囲の考え方 第2回 4月15日 特許法上の発明（1）：化学・バイオにおける発明と発見との区別、作用機序の発見と特許性、日米欧における治療方法の取扱い、再生医療関連の発明の取扱い、臨床研究における成果物の取扱い 第3回 4月22日 特許法上の発明（2）：発明の有用性及びそれに関する日米欧三極比較研究（遺伝子、タンパク、SNPsなど） 第4回 5月13日 記載要件(1)：明細書の記載、実施可能要件、実施例の記載（特許実務上の実験データの取扱い）、微生物の寄託制度 第5回 5月20日 記載要件（2）：特許請求の範囲の記載要件（明確性）、数値限定発明における測定方法、化学・バイオ関連技術におけるクレームドラフティングにおける留意点 第6回 5月27日 発明の新規性：上位概念・下位概念の関係、製法と物の発明との関係、数値限定発明の取扱い、新規性喪失の例外の実務上の取扱い											
特許法特論・演習（前期）(2)へ続く↓↓↓											

特許法特論・演習（前期）(2)

第7回 6月3日発明の進歩性（1）：特許実務上における発明の進歩性の考え方、進歩性判断における動機づけ・阻害要因の考え方、ライフサイエンス分野を中心とした周知技術・技術常識の取扱い
第8回 6月10日発明の進歩性（2）：発明の効果の非予測性、化学・バイオ関連発明における取得容易性、選択発明の考え方と実例
第9回 6月17日先願：特許法39条と29条の2、上位概念・下位概念の関係、39条と自社先願対策・出願管理
第10回 6月24日特許出願戦略（1）：手続補正と新規事項追加の考え方、新規事項と拒絶理由・無効理由、化学・バイオ関連に特有の問題（数値限定、実験データの追加・削除など）
第11回 7月1日特許出願戦略（2）：特殊出願（分割出願、国内優先出願）の基本と実務上の利用方法、早期審査制度の活用、医薬・農薬における特許権の延長登録制度の利用と薬事法
第12回 7月8日外国特許戦略：外国出願戦略の考え方、パリ優先権主張と外国出願、PCT出願の実務、外国出願のための費用と効果等
第13回 7月15日特許権の維持と利用、特許ライセンス戦略：実施権の基礎、ライセンスの実務、契約書の基本条項、特許ライセンスとMTA
第14回 7月22日特許侵害訴訟：特許侵害訴訟の実務と現状(1)：特許侵害訴訟の概要
第15回 7月29日特許侵害訴訟：特許侵害訴訟の実務と現状(2)：特許侵害訴訟における原告又は被告としての実務対応の概要

[履修要件]

知財必修・MPH選択

[成績評価の方法・観点及び達成度]

平常点（出席を含む）、および効果確認試験

[教科書]

必須テキスト：

推奨テキスト：a) 企業実務家のための実践特許法（外川英明 著，中央経済社）
b) 標準特許法（高林龍 著，有斐閣）
c) 産業財産権標準テキスト特許編（発明協会）

[参考書等]

（参考書）

[授業外学習（予習・復習）等]

特許庁HPより、知的財産権制度説明会(初心者向け)テキスト (http://www.jpo.go.jp/torikumi/ibento/text/h26_syosinsya.htm)
を入手し、少なくとも「第1節 特許制度の概要」に目を通しておいってください。

特許法特論・演習（前期）(3)へ続く↓↓↓

特許法特論・演習（前期）（3）

（その他（オフィスアワー等））

- ・本講座と併せて知的財産経営学基礎を受講することを推奨します。
- ・平成25年度知的財産権制度説明会(初心者向け)テキスト『知的財産権制度入門』（特許庁HP）の「第1節 特許制度の概要」を本講座が始まる前に事前に読んでおいて下さい。テキストの入手方法がわからない方は教室事務にお問い合わせ下さい。

人間健康科学系専攻学生の受講可否：可

※オフィスアワー実施の有無は、KULASISで確認してください。