

科目ナンバリング		P-PUB01 8M017 LJ90			
授業科目名 <英訳>	知的財産経営学 基礎 Intellectual Property Management in Medical Science	担当者所属・ 職名・氏名	医学研究科 医学研究科	特定教授 早乙女 周子 特定准教授 中屋 百合恵 非常勤講師 藤井 淳 非常勤講師 田中 順也	
配当学年	専門職	単位数	2	開講年度・開講期	2025・前期不定
曜時限	火 6	授業形態	講義（対面授業科目）	使用言語	日本語
【授業の概要・目的】					
<p>オープンイノベーションが推進される中、企業研究者のみならずアカデミアの研究者も知的財産に関する知識を持ち、円滑な産学連携活動を行うスキルが求められている。本講義では、ライフサイエンス分野の研究成果を社会に還元するために必要な、産学連携に関する知識と知的財産マネジメントについて学習する。</p> <p>具体的には、ライフサイエンス企業のニーズとオープンイノベーションモデル、特許制度の概要、契約について学習する。内容は創薬や医学が中心になるが、受講者のバックグラウンドを考慮し、食品や医療機器等のライフサイエンス産業も入れて講義する。</p> <p>最終的には、ライフサイエンス系の研究者が各自の研究生活において、他者権利の侵害回避、自身の研究成果の権利確保と活用に関して自己の判断で問題点を整理し、専門家の助言を適時に得ながら、産学連携を通じて円滑に事業化に進めて行く能力が獲得できる。</p>					
【到達目標】					
<p>知的財産権の基礎知識を習得し、自身の研究成果の権利確保とその活用について理解することができる。</p> <p>連携の形態及び契約についての基礎知識を習得し、他者との連携を円滑に進める能力が習得できる。</p>					
【授業計画と内容】					
<p>第1回 4月 8日イントロダクション（早乙女）： 講義の内容、ねらいの確認</p> <p>第2回 4月15日知的財産とは（藤井）： 知的財産権・特許制度の概要、特許戦略の基本、職務発明の基礎知識</p> <p>第3回 4月22日特許の実務ポイント（藤井）： 発明と発見、作用機序の取扱い、医療関連発明、実験データの取扱い</p> <p>第4回 5月13日特許明細書の基礎（田中）： 特許明細書の構成、内容</p> <p>第5回 5月20日先行技術調査の手法（中屋）： 特許出願の検索方法</p> <p>第6回 5月27日外国特許戦略（藤井）： 外国出願の方法・コスト、出願国の決め方</p> <p>第7回 6月3日権利侵害（中屋）： 先行技術調査課題の解説、他者の権利侵害回避、試験研究の例外について</p> <p>第8回 6月10日研究マテリアル移転契約（MTA）（早乙女）： 研究マテリアルの価値、入手、提供、管理システム</p> <p>第9回 6月17日共同研究（中屋）： 共同研究契約のポイント、各種研究関連契約の基礎</p> <p>第10回 6月24日実験ノート（早乙女）： 実験ノートの扱い、研究発表と特許出願、</p> <p>第11回 7月1日 大学の知の権利化ケース研究【1】（早乙女）： 医学発明の例を用いて、小グループで発明概要書を作成</p> <p>第12回 7月8日 ライフサイエンス特許に関するトピックスI（早乙女）</p> <p>第13回 7月15日 ライフサイエンス特許に関するトピックスII（早乙女）</p>					
知的財産経営学 基礎(2)へ続く					

知的財産経営学 基礎(2)

第14回 7月22日大学の知の権利化ケース研究【2】(田中):グループ発表、解説
第15回 7月29日技術移転(早乙女):技術移転、特許のライセンス、TLO

【履修要件】

知財選択・MPH選択

【成績評価の方法・観点】

平常点(講義中の質問、講義内容の理解度、講義に対する積極性)、課題の内容により、総合的に評価する。

成績評点の種別:素点評価

【教科書】

特に無し。必要な資料は講義にて配布する。

【参考書等】

(参考書)

角田政芳/辰巳直彦『知的財産法 第9版』(有斐閣, 2020) ISBN:9784641221666 (Maruzen eBook Libraryにて閲覧可能)

高林龍『標準特許法 第7版』(有斐閣, 2020) ISBN:9784641243453 (Maruzen eBook Libraryにて閲覧可能。第8版は知的財産経営学分野にて閲覧可能。)

特許庁『2024年度知的財産制度入門テキスト』(https://www.jpo.go.jp/news/shinchaku/event/seminer/text/2024_nyumon.html)

【授業外学修(予習・復習)等】

特になし

(その他(オフィスアワー等))

- ・知的財産について興味がある学生ならどなたでも受講できます。
- ・講義は毎週火曜日6限、医学研究科メディカルイノベーションセンター棟1階セミナー室で行います。

人間健康科学系専攻学生の受講可否:可

オフィスアワーの詳細については、KULASISで確認してください。