科目ナンバリング G-LAS14 80008 SJ90														
授業科目名 アントレプレナーシップ <英訳> Entrepreneurship								属名	学研 究	非常勤講師 寺西 豊特定准教授 山口 太郎 非常勤講師 髙山 幸次郎 非常勤講師 吉川 友貞 非常勤講師 青山 裕紀				
群	大学院横断教育科目群 分野(分類)						ア形成系				使用言語 日本語			
旧群		単位数	2単位		時間数	30時間	1	授業	形態	演習	習(対面授業科目)			
開講年度・ 開講期	^{舞度・} 2025・ 前期集中			每 30	中 週月曜日6啊 ~ 20:00)	•		当学年						全学向

(医学研究科の学生は,全学共通科目として履修登録できません。所属部局で履修登録してください。

[授業の概要・目的]

【目的】

主に研究者の起業家精神を育成し、起業を志す際に不可欠な知識とスキルを提供することを目的と する。

【対象】

本科目の主な対象者は、起業に関心を持ちつつも、どのような手順を踏めば良いのかが明確でない 起業初心者である。既に具体的なビジネスアイデアを持ち、起業の準備段階にある、あるいは起業 済みで、先輩起業家や投資家との壁打ちなどを希望する学生には、外部のアクセラレーターやピッ チイベントをお薦めする。

【概要】

本科目は、医療ヘルスケア領域に特化した起業に関するものである。この科目では、受講生に起業を身近に感じてもらうために、多数の起業家からの講演を聞いてもらう。これらの起業家は創薬、再生医療、医療機器など多種多様な医療ヘルスケアスタートアップに携わっている。本科目では、医療ヘルスケア領域での起業に必要な基本的な知識とツールを提供する。具体的には、デザイン思考、リーン・スタートアップ、財務諸表、知的財産(特許)、ファイナンス、薬事規制など、起業に必要な重要な要素を学ぶ。これらの講義やワークショップは、医療ヘルスケア領域の第一線で活躍する専門家が行い、実践的な知見を共有する。

また、講義・ワークショップと並行して、受講生はチームを組み、医療ヘルスケア領域のニーズを解決するビジネスモデルを作り上げる。このプロセスを通じて、医療ヘルスケア領域における臨床ニーズに基づいたビジネスモデルの構築を体験してもらう。チーム作業、中間発表では、受講生、教員と壁打ちを行う。最終日には、受講生が教員や外部投資家の前でビジネスモデルを発表し、実践的なフィードバックを受ける機会が設けられている。この科目を通じて、医療ヘルスケア分野での起業家精神を育み、実践的なスキルと知識を身に付けることができる。

[到達目標]

起業に必要な基本的な知識の習得および臨床ニーズに基づく起業プロセスの理解を目指す。

[授業計画と内容]

- |第1回 4月14日 ガイダンス / ビジネスツール|
- 第2回 4月21日 デザイン思考(ミニワークショプ)
- |第3回 4月28日 起業家講演(株式会社Splink 代表取締役 青山様)
- |第4回 5月12日 アイデアソン
- |第5回 5月19日 財務諸表の読み方((株)KPMG FAS 関清)
- 第6回 5月26日 起業家講演((株)予防医療製作所 松下理恵)
- |第7回 6月2日 シミュレーションゲーム(早稲田大学大学院経営管理研究科准教授 牧兼充)

|アントレプレナーシップ(2)

第8回 6月9日 起業家講演(株式会社エスユーエス 取締役 吉川友貞)

|第9回 6月16日 知的財産の基礎(医学研究科 早乙女周子)|

第10回 6月23日 中間発表

6月30日 ベンチャー・ファイナンス (三菱UFJキャピタル株式会社 長谷川宏之) 第11回

7月7日 薬事規制(ティア・リサーチ・コンサルティング合同会社 内海潤) 第12回

第13回 7月14日 ベンチャー法務の基礎 (TMI総合法律事務所 小川聡)

第14回 7月28日(6限) 最終発表

第15回 7月28日(7限)

*外部講師の都合により日程変更等の可能性があります。

「履修要件1

特になし

[成績評価の方法・観点]

以下を総合的に勘案して評価する

授業に対するコミット(出席、発言、感想)

シミュレーションゲームの順位

最終発表するビジネスモデルの内容

最終レポート(全体を通しての学び、企業分析)

[教科書]

|特になし。講師が作成した資料で代用。その他、適時講義中に参考資料を提示。

[参考書等]

(参考書)

ステファノス・ゼニオス、ジョシュ・マコーワその他 『バイオデザイン』(薬事日報社) スティーブン・G・ブランク、ボブ・ドーフ 『スタートアップ・マニュアル』(翔泳社)

Open Network Lab 『Pitch』 (インプレス)

エリック・リース 『リーン・スタートアップ』(日経BP社)

アッシュ・マウリャ 『Running Lean 実践リーンスタートアップ』(オライリージャパン)

サラス・サラスバシー 『エフェクチュアル・アントレプレナーシップ』 (ナカニシヤ出版)

根来達之他 『ビジネスモデル』(SBクリエイティブ)

ダイアナ・キャンダー 『スタートアップ』(新潮社)

[授業外学修(予習・復習)等]

ビジネスモデル作成にあたり、授業以外でのチーム作業が必須となる。

[その他(オフィスアワー等)]

このコースの受講生は、夏期集中講義「アントレプレナーシップ特論」(ビジネスゲーム)を受講 できる。

このコースに続くプログラムとして、HiDEP(毎年7~9月)がある。

HiDEP: https://ku-med-device.jp/hrd/hidep/

[主要授業科目(学部・学科名)]