

MD-ALP 合同シンポジウムの しおり



2019.10.11 (金) ~10.13 (日)

【今回のシンポジウムのコンセプト】

リーディング大学院は企業で活躍する博士人材育成を目的としている。また、将来的なビジョンの一つとして、ベンチャー企業の設立も推奨している。しかし現状、企業でどのように活躍できるのか、あるいはベンチャー企業とは何なのか正しく把握している学生は少ないのではないか。本シンポジウムでは、起業経験のある講師やプログラム卒業生の講演、実際にベンチャー企業設立までの見通しを立てるワークショップを通して、企業での働き方や、ベンチャー企業に対する理解を深め、プログラム修了後の自分たちの進路を考える機会を提供する。

【タイムスケジュール】

10月11日【金】会場：片平キャンパス 片平北門会館「エスパス」

| | |
|-------------|---------------------------------------|
| 16:00- | 会場受付開始 (事前に大きな荷物は宿泊先に預けてもらう) |
| 16:30-17:50 | プレワークショップ開始 (自己紹介、アイスブレイク、WS班での議論) |
| 18:00-20:00 | 懇親会 (ウェルカムレセプション・レストラン萩) |

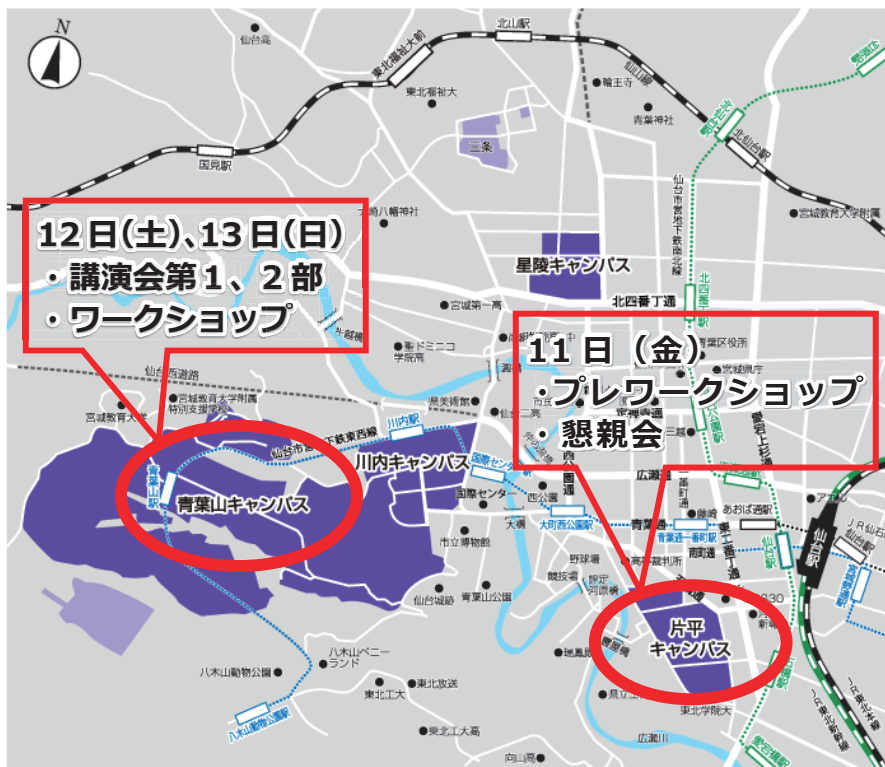
10月12日【土】会場：青葉山東キャンパス 材料実験棟「るつぼホール」

| | |
|-------------|--|
| 9:00- | 会場受付開始 |
| 9:30-9:35 | 開会挨拶 |
| 9:35-11:30 | 講演会 第一部 『プログラム修了生のその後』 |
| 11:30-11:40 | 移動 |
| 11:40-12:50 | プログラム修了生との意見交換会 (昼食) |
| 13:00-14:30 | 講演会 第2部 『ベンチャー起業経験と企業勤務経験を通じて感じたこと』 |
| 14:30-15:00 | 休憩 |
| 15:00-19:00 | ワークショップ 『事業計画書を作ってみよう!』 |

10月13日【日】会場：青葉山東キャンパス 材料実験棟「るつぼホール」

| | |
|-------------|-----------------|
| 8:00 | 開場 |
| 8:00-9:50 | 発表準備 |
| 10:00-12:00 | 事業計画書のプレゼンテーション |
| 12:00-12:30 | シンポジウム講評・閉会挨拶 |
| 12:30 | 解散 |

【会場案内】



片平キャンパス会場【1日目(10/11)】



片平北門会館

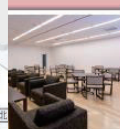
キャンパスの新しいエントランス空間の創造
堂の建替えに伴う施設整備だけでなく、食堂や店舗、交流して屋外環境をデザインすることで人々が楽しい、誇り、にぎやかなキャンパスの顔を形成

南側外観
建物は歴史のある片平キャンパスらしくスクラッチタイルを用い、全体的に落ち着いた色を基調としている。



校友会ラウンジ・学生会仙台支部 (北門ラウンジ) (90㎡)

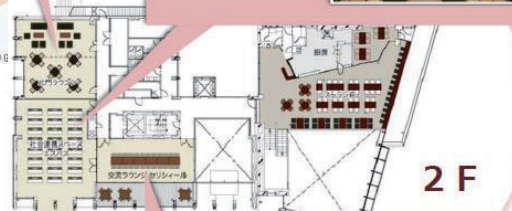
校友会に所属する卒業生のための空間として整備。ゆったり高けるソファやちょっとしたミーティングもできるテーブル席を設置。 ※貸切利用不可



エスパス (122㎡)

中からでも外の様子が感じられる開かれたセミナースペース

- ・スクール形式 69席
- ・シアター形式 99席



セリシール (62㎡)

自由なラウンジとしての機能と、来賓対応のレセプションルームとしての機能を持ち、春には満開の桜を眺めることができる。

- ・正餐 24席



プレワークショップ

場所：片平北門会館 2階「エスパス」

※11日は会場前で受付を行います。

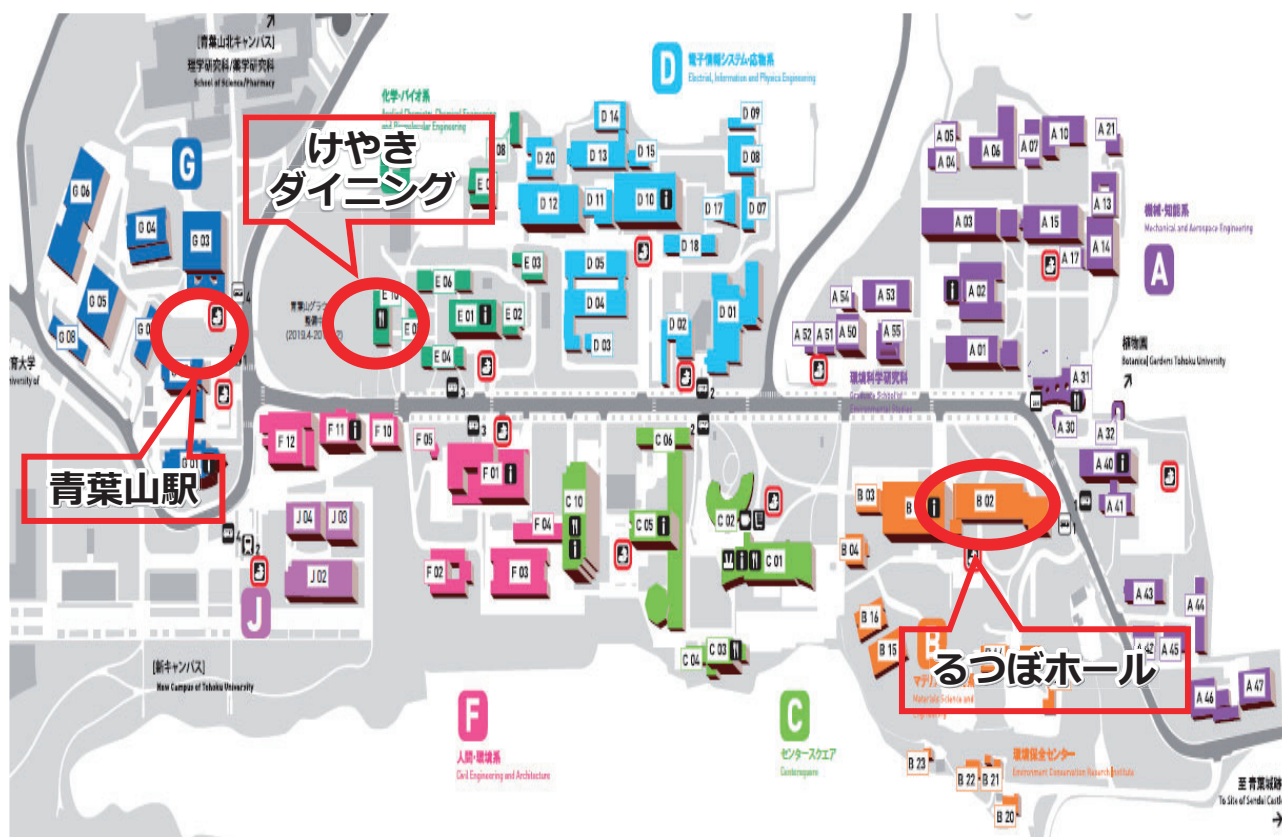
<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/koho/kitamon/>

懇親会

場所：片平キャンパス レストラン萩

<https://www.tohoku.u-coop.or.jp/foodservice/hagi/>

青葉山東キャンパス会場【2, 3日目 (10/12-13)】



講演会・ワークショップ

場所： マテリアル・開発系 材料実験棟 2階 るつぼホール

<https://www.eng.tohoku.ac.jp/map/?menu=campus&area=b&build=02>

プログラム修了生との意見交換会 (12日)

場所： けやきダイニング

<https://tohoku-univ.ox-tv.co.jp/location/keyaki-dining/>

【各会場へのアクセス】

片平キャンパス

※JR 仙台駅より徒歩 15分 or 地下鉄東西線「青葉通一番町駅」より徒歩 5分

※仙台空港 → JR 仙台駅 仙台空港アクセス線で約 25分

青葉山東キャンパス・るつぼホール

※地下鉄東西線「青葉山駅」より徒歩 10分

【各イベントに関する詳細な内容】

(1) 懇親会

- 場所：片平キャンパス レストラン萩
(プレワークショップ会場の隣の建物です。)

- 会費：学生 2,000 円
教員 3,000 円
(プレワークショップ前の受付時に回収致します。)

(2) リーディング修了生による講演会

- 企画内容：MDP 及び ALP をそれぞれ修了された卒業生 4 名を招いて、卒業後にどのような場所で活躍しているのか、リーディングを通じて得たスキルがどのように活かされているのかを講演して頂く。講演を通じて、就職に向けて取り組むべき課題や自分の進路について考える機会とする。

- 場所：工学部キャンパス・材料実験棟 2 階 るつぼホール

- 講演者： 倉 千晴 (ALP2018 年修了、株式会社神戸製鋼所)
住谷 陽輔 (ALP2018 年修了、国立研究開発法人理化学研究所)
高野 彬 (MD2018 年修了、株式会社デンソー)
菅野 雅博 (MD2019 年修了、日立化成株式会社)

(3) 起業経験のある講師による講演会

- 企画内容：アメリカでの起業経験を持つ講師を招いて、ベンチャー企業とはどういったものなのか、どのようにしてベンチャーを起業できるのかなどについて、実体験に基づいた生の話を講演して頂く。ベンチャーについての理解のきっかけにすると共に、WS でも取り組む事業計画の立て方などについて学ぶ。

- 場所：工学部キャンパス・材料実験棟 2 階 るつぼホール

- 講師： 加藤 毅
(東北大学 事業イノベーションセンター准教授)

(4) プレワークショップ・ワークショップ

- 趣旨：卒業後、あるいは就職後の将来の進路の一つの選択肢として、ベンチャー企業についての理解を深める。実際に一つのベンチャー企業の事業計画書をグループで作成・発表し、それを通じてベンチャー企業の設立・運営についての知識や考え方を学ぶ。
- 場所：プレワークショップ 片平キャンパス・北門会館『エスパス』
ワークショップ 青葉山東キャンパス・材料実験棟『るつぼホール』

●企画内容：

| ワークショップのテーマ・概要 | |
|---|--|
| テーマ | 事業計画書をつくってみよう！ |
| 概要 | <p>グループに分かれ、SDGs の目標の一つを解決するようなベンチャー企業の設立・運営の計画を立て、発表する。SDGs を達成する技術的なアイデアに加え、それを実行する際どのようにビジネスに落とし込むかも考慮して議論する。</p> <p>プレワークショップ(Pre-WS) Pre-WS では、各人が当日までに考えた事業計画の紹介を行い、グループとしてのプランの事業計画を煮詰めていくかを話し合う。</p> <p>ワークショップ(WS) Pre-WS での話し合いや、講演会の内容などを踏まえて、具体的な事業計画書を作成し、スライド型式で提案内容を発表する。</p> |
| キーポイント | <p>最終的なプレゼンでは、以下の観点から各グループの事業計画を評価する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・SDGs のテーマに即した事業提案であるかどうか ・事業内容（商品・サービス）のオリジナリティ ・事業内容（商品・顧客・必要資源など）の具体性 ・収益面の具体性（収益の見積方法、設立後の収益の成長率） |
| 備考 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・班の構成メンバー及び各班の起業ジャンルは別表の通り。 ・各班、ファシリテーターを1名任命する。担当者は当日発表する。 ・優秀企画賞を相互投票制で決定する。 <p>※当日は各自ノート PC を持参することを推奨します。 (貸し出し可能な PC は若干数のみです。)</p> | |

SDGs とは

「SDGs (エスディージーズ)」とは、「Sustainable Development Goals (持続可能な開発目標)」の略称であり、2015年9月に国連で開かれたサミットの中で世界のリーダーによって決められた、2030年までに達成すべき国際社会共通の17の目標。



参考文献: <https://www.mofa.go.jp/mofaj/gaiko/oda/sdgs/about/index.html>

ワークショップ班分け

| Group | Theme | Name | Group | Theme | Name |
|-------|--|-------------|-------|--|----------------------------|
| A | (4) Quality Education | 小原 一馬 (ALP) | D | (9) Industry, Innovation, and Infrastructure | 山形 颯 (ALP) |
| | | 藤森 俊和 (ALP) | | | 林 裕貴 (ALP) |
| | | 加藤 佳美 (ALP) | | | 張 曄 (ALP) |
| | | 付 暢 (MDP) | | | 島尻 拓哉 (ALP) |
| | | 陳 凌寒 (MDP) | | | 朱 祚嶠 (MDP) |
| | | 富田 航 (MDP) | | | 間下 貴斗 (MDP) |
| B | (7) Affordable and Clean Energy | 佐藤 優樹 (ALP) | E | (13) Climate Action | 鄭 成佑 (ALP) |
| | | 朱 瑞傑 (ALP) | | | Deepika Vidil (MDP) |
| | | 熊谷 悠平 (ALP) | | | 衡 威丞 (MDP) |
| | | 錢 正阳 (MDP) | | | 蘇 怡心 (MDP) |
| | | 矢野 輝 (MDP) | | | NUMFOR SOLANGE AYUNI (MDP) |
| C | (13) Climate Action | 藪田 明優 (ALP) | F | (15) Life on Land | 奥村 剛士 (ALP) |
| | | 茅原 拓未 (ALP) | | | 富田 永希 (ALP) |
| | | 岡 紗雪 (ALP) | | | 松本 倅汰 (MDP) |
| | | 趙 天波 (MDP) | | | 藤田 祐輝 (MDP) |
| | | 北川 皓也 (MDP) | | | 呉 雅雯 (MDP) |