

## GIP カリキュラム シラバス

課題名	テーマ	講師	時期	開催方法	概要
創発研究スキル講義 (必修：基礎課程)	研究人材就業力養成基礎 (HRCC)	伊藤正実 (学内) 佐藤和浩 (非常勤講師) 鈴木道子 (非常勤講師) 田浦久美子 (学内)	4月	ZOOM	企業研究者として、最低限知っておかなければならない、ビジネスマナー、コミュニケーション、スケジュール管理、プレゼンテーション、MOT、知的財産権、生産物責任など仕事の基本を理解する。
	実践研究リーダーシップ特論 (HRCC)	杉本ゆかり(非常勤講師) 科部元浩 (非常勤講師)	5月	ZOOM	企業での研究開発部門のリーダーとして必要とされる知識技能について基礎的な知識を養成する。
	実践アントレプレナーシップ特論 (HRCC)	伊藤大輔 (非常勤講師)	5月	ZOOM	起業を考えている、あるいは企業内での新規事業担当者を目指す者を主な対象として、新たな価値を市場に提供するために必要な基礎知識を修得することを目的として、事業化に必要なマーケティングやデザインシンキングの思考など市場経済に即した計画立案や意思決定の方法論を学ぶ。また、企業運営に必要な経営戦略等について、基礎的な考え方を修得する
	研究発表実践英会話セミナー (仮称)	ベルリッツ (外注)	10-3月	ZOOM	学生の英語のレベルに応じてネイティブスピーカーによる実践的な英会話や発表スキルを身に着ける
	OODAルーブセミナー (仮称)	齊藤文雄 (外部講師)	6月 及び 9月	ZOOM	様々な状況から必要な情報を選別、判断して実行する研究者としての思考ルーチンを養成する。
	イノベーションを生み出す方法論セミナー (HRCC)	齊藤文雄 (外部講師)	10月	ZOOM	<ul style="list-style-type: none"> <li>・イノベーションを生み出す「デザイン思考」「システム思考」のエッセンスを学ぶ</li> <li>・OODAルーブに必要な事実把握を学ぶ</li> <li>・単に学ぶだけでなく、自分に取り入れて活用することを考える</li> </ul>
創発研究スキル講義 (選択：常時)	知っておきたい会社の数字セミナー (HRCC)	荻野晃嗣 (外部講師)	9月	ZOOM	お金は会社にとって最も重要な経営資源の1つです。会社の数字の仕組みとその数字がもつ意味、お金の流れをストーリーにそって解説します。また会社の損益のしくみや財務諸表の概略を演習を行いながらやさしく学び計数感覚を身につけます。
	日本企業就職のためのスキルアップセミナー (STEP I) (HRCC)	井野敦子 (外部講師)	10月~11月	ZOOM	日本企業への就職を目指す博士課程後期に在籍する留学生および外国人 PD の就職活動へ向けたコミュニケーションスキルアップ
	日本企業就職のためのスキルアップセミナー (STEP II) (HRCC)	井野敦子 (外部講師)	10月~11月	ZOOM	STEP I 受講者を主な対象とし、日本企業への就職を目指し、日本社会でのコミュニケーション能力とビジネス語学スキルのアップ
	ストレスマネジメントセミナー (HRCC)	杉本ゆかり (外部講師)	1月	ZOOM	企業がすすめる！ストレスの解決や対処・軽減方法を学ぶ プロスポーツ選手も活用する、就活や就職において自分の力を最大限活かすためにもおススメの「ストレスコーピング・スキル」を学ぶ。
	研究計画手法セミナー	飯塚朗 (学内)	1月	ZOOM	科学研究費補助金の申請を例に、研究計画を見つめなおし、論文作成にもつながる研究ストーリーの重要性を学ぶ
地域学際化演習	(応用課程)	太陽誘電 平國所長他(学外) 地域企業、創発メンター(学内)など	9月	ZOOM	地域企業の開発者や異分野研究者の前で口頭発表
国際コミュニケーション実習 (留学)	(応用課程)	(学生の研究内容・進捗に合わせて)	適時	状況に合わせて、オンラインでのゼミ参加も検討する。	博士研究や今後の人脈づくりのために先端的な海外研究室でのゼミなどに参加する。
創発的博士人材応用実習	(応用課程)	(学生の研究内容・進捗に合わせて)	適時	—	博士研究や今後の人脈づくりのために先端的な海外研究室でのゼミなどに参加する。
海外学会発表	(応用課程)	(学生の研究内容・進捗に合わせて)	適時	—	英語が主体での発表経験を見つける。
Qualifying Examination (QE)	1st (基礎課程 最終年度)	コアメンバー-外部評価メンバー	3月	ハイブリット	これから進める博士研究について、申請書方式で提出してもらい、審査
	2nd (応用課程 最終年度)	コアメンバー-外部評価メンバー	12月	ハイブリット	発表した論文を学位審査のように口頭発表、審査を行う