

2016年度 国際産学地域連携 PBL

【参加学生募集】

目的：本プログラムは国際的・学際的なプロジェクトチームによる演習を通じて、総合的問題解決力を身につけさせることを目的としている。本学と国内外連携校の学生とで混成チームを結成し、企業や自治体から出された課題あるいは自主設定課題に対し「システム思考」、「システム手法」、「システムマネジメント」の考え方や技術を用いて解決策を導き出す。

- 応募資格**：①学部 3・4 年生、大学院生(修士・博士) いずれの学科・専攻も参加可
 ②外国語は得意でなくとも、多言語コミュニケーションに積極的に挑戦したい学生
 ③“ぎょえー”とした体験を通じてコンピテンシー(社会人基礎力)を伸ばしたい学生
 ④すべての日程に参加可能な学生

募集人数：3 名

実施期間：2016 年 12 月 8 日～16 日(9 日間)

実施場所：芝浦工業大学大宮校舎グローバル・ラーニング・commons、高杖セミナーハウス、フィールドワーク各所

使用言語：英語、電子辞書や様々なデバイス(スマートフォン等)を用いたコミュニケーションは可

費用：研修旅行の高杖セミナーハウス宿泊費(2泊4食付 6,400 円)

申込締切：2016 年 11 月 15 日(火)17 時まで

申込方法：参加申込書(ワードファイル日本語版または英語版)を右記からダウンロードし、メール添付で提出

問い合わせ・申込書提出先：芝浦工業大学 国際産学地域連携 PBL プロジェクトチーム

[https:// goo.gl/TPf0X0](https://goo.gl/TPf0X0)

gplomiya@ow.shibaura-it.ac.jp ※件名には必ず「国際 PBL 参加希望：氏名」と記載して下さい

担当教員：芝浦工業大学システム理工学部 井上雅裕、長谷川浩志、間野一則、工学部 山崎敦子、理工学研究科 古川修
プログラムに関する相談受付：上記教員 または 大宮校舎学生会館 2 階 グローバル・ラーニング・commons 織田佐由子

参加予定校(人数)

タイ チュラロンコン大学(4)、キングモンクット工科大学トンブリ校(15)、スラナリー工科大学(7)、シンガポール国立大学(5)、
 ベトナム ハノイ工科大学(3)、インドネシア スラバヤ工科大学(3)、カンボジア工科大学(3)、モンゴル 工業技術大学(2)、
 ポルトガル リスボン新大学(2)、お茶の水女子大学(3)、サレジオ工業高等専門学校(2)、東京電機大学(3)、芝浦工業大学(30)
 *全参加者約 80 名を国籍・所属大学・専門分野混合によりチーム分けします(1 チームあたり 6 名程度)

<日 程 案>

Day 1	12月8日(木)	AM: 開講式 Lunch: ウェルカム・パーティ PM: チーム編成、テーマ決定
Day 2	12月9日(金)	AM: 目標設定、活動計画と予算策定 PM: テーマ発表、グループ作業(フィールドワーク)
Day 3	12月10日(土)	AM: 高杖セミナーハウスへ移動 PM: グループ作業 Evening: 檜枝岐ドキュメンタリー映画上映、監督との意見交換 文化交流
Day 4	12月11日(日)	AM: 檜枝岐村訪問 PM: グループ作業 Evening: デザインレビュー(中間報告)
Day 5	12月12日(月)	AM: 移動 PM: 三菱ふそうトラック・バス研究所見学
Day 6	12月13日(火)	グループ作業(フィールドワーク)
Day 7	12月14日(水)	グループ作業(フィールドワーク)
Day 8	12月15日(木)	AM: グループ作業(フィールドワーク)、会計報告 PM: 最終報告会
Day 9	12月16日(金)	AM: PROG テスト、工学 CEFR、閉講式

*12/10-12は2泊3日で会津研修旅行を実施します。10日夜は大学毎に10分程度の文化紹介(ダンス、寸劇など内容は自由)が予定されていますので、準備をお願いします。

昨年度の国際産学地域連携 PBL の動画は下記 URL からご覧いただけます。

<https://youtu.be/390Tv982UYE>

【プロジェクトテーマ提供(予定)】

カネパッケージ株式会社
 株式会社技術評論社
 埼玉県国際課
 さいたま市都市戦略本部
 株式会社ソラコム
 HANJO HANJO 運営委員会
 (株式会社電通・株式会社イード)
 株式会社本田技術研究所
 テックショップジャパン株式会社

【プログラム協力】

さいたま市水道局
 福島県檜枝岐村総務課
 三菱ふそうトラック・バス株式会社
 株式会社ミル・インターナショナル

【協賛】

株式会社本田技術研究所
 HANJO HANJO 運営委員会

