

2019年度 第6回COC学生成果報告会

～学生のアイデアが地域の力になる!～

「COC Activities; the Best Selections 2019」

日時

2020年3月17日[火]
15:00-18:30

参加無料

会場

芝浦工業大学 大宮キャンパス 2号館
(埼玉県さいたま市見沼区深作307)

事前申込み WEBにて受付中! URL:<https://www.shibaura-it.ac.jp/event/nid00000615.html>



芝浦工業大学は、平成25年度文部科学省「地(知)の拠点整備事業(大学COC)*」に採択され、自治体、地元企業、NPO等との連携を通じた人材育成、地域貢献活動を進めています。今年度は合計13プロジェクトが活動を行いました。各プロジェクトは、地域課題の解決にあたりアイデアの創出・技術的課題の検討などを学生中心に進めており、実践的な技術者を育成する場となっています。このたび、各プロジェクトに参加した学生より、その活動成果を発表いたしますので、ぜひお越し下さい。

タイムスケジュール | 会場: 2号館2階2204教室、2205教室

15:00 パネル・機器展示、学生プレゼンテーション(各プロジェクト3分間×13プロジェクト)

良いと思われるパネル・機器等展示、プレゼンテーションには、参加者の皆様に「いいね!」シールを貼っていただきます。

17:00 懇親会(参加無料)会場: 生協食堂

17:40 表彰式



昨年の表彰式の様子

各プロジェクトの研究課題

- ① ロボット技術による見守り・健康支援等スマートタウン構築
(地域連携の強化)
- ② 内部河川・運河の活用とコミュニティ強化
- ③ 都心の災害を考えるワークショップ実施と展覧会の開催
- ④ 芝浦アーバンデザイン・スクール2 一地域まちづくり組織への実装一
- ⑤ まちづくりコラボレーション～さいたまプロジェクト
- ⑥ システム思考を用いた地域間連携型農業支援
- ⑦ もの・ことづくりのためのイノベーション創出: 産学地域連携による実践型システムデザイン教育
- ⑧ 気候変動と地震災害に適応したレジリエントな地域環境システム
- ⑨ 東京臨海地域における安心安全のまちづくり
- ⑩ インバウンドビジネスを創出するグローバル・ローカリゼーションプロジェクト
- ⑪ 地域コミュニティにおける生活コミュニケーション活性化技術
一人に優しいIoTによるQoL向上の実現一
- ⑫ グローバルな女性エンジニアを育てるPBL教育の検討と実践
- ⑬ 学生の主体性を生かした地域貢献の取組み
～多機能型運動教室の実践～

*平成29年度を以って5年間の文部科学省からの補助金交付が終了し、平成30年度からは、大学の自己資金にて活動を継続しております。

