

学生の活動・活躍

紹介 1

IoTで実現する未来の生活アイデアソン

～IoTを活用した素晴らしい未来の生活を一緒に考えよう！～

株式会社野村総合研究所主催のアイデアソン「IoTで実現する未来の生活アイデアソン～IoTを活用した素晴らしい未来の生活を一緒に考えよう！～」が8月23日（金）～24日（土）まで開催され、一色研究室所属の4年生・酒井貴洋君が参加しました。

全てのIoTデバイスやサービスが繋がり、サイバー空間とフィジカル（現実）空間が高度に融合したシステムが提供される社会（Society5.0）が実現したときに、時間/場所/状況の変化に伴いどのようなサービスが提供され、どのような生活が実現されるのか、アイデアを考え、競うことが今

回のアイデアソンの内容でした。

参加後、酒井くんは「スマートホームのモデルルーム見学やインプットセミナーを通じてIoTデバイスやオープンデータを活用した最新のサービス・技術を体感すると共に、現状の「暮らしのIoT」における課題点について理解を深めることが出来ました。また、アイデアソンではモデルルーム見学やインプットセミナーで得た知識を基に、身近な生活において不便に感じた問題に対して文系理系、学生社会人問わずグループワークでアイデア出しを行いました。最新の「暮らしのIoT」に関



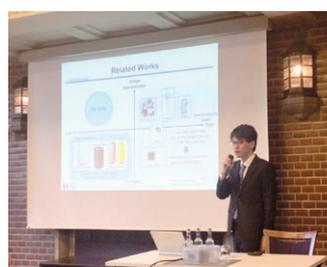
するトレンドや動向を学習できたことは勿論、文系理系、学生社会人問わずグループワークで未来の生活を考え、議論し合った経験は今までにない発見や新鮮さがあり

ました。一つの問題に対して、様々な角度から物事を捉える思考力を育む上で大変貴重な体験ができたと思います。」と話しておりました。

IWIN 2019受賞について



赤坂さん



布施さん

ドイツ・ハンブルクで9月8日～9月11日に開催された国際学会IWIN 2019 (International Workshop on Infomatics 2019) において、ホームエレクトロニクス開発学科安部研究室所属の大学院電気電子工学専攻2年生赤坂幸亮君が発表をした“Victims Information Management System at Large Scale Disaster”が、Student Award (学生賞) に選出されました。同じく安部研究室所属の大学院電気電子工学専攻1年生布施宏樹君が発表をした“A Life Watching Service by using Interactive Home Robot”がExcellent Paper Award (最優秀論文賞) に選出されました。以下は二人のコメントになります。

赤坂君 「国際学会の場で学生賞

をいただくことができ、大変光栄に感じております。熱心に指導して下さった安部恵一准教授をはじめとして、研究に携わった方々に深く感謝いたします。学会期間中は様々な分野の発表を聴き、有意義な時間過ごすことが出来ました。より一層、研究に励みたいと思います。」

布施君 「国際学会で緊張しましたが、優秀論文賞を受賞でき大変嬉しく思います。初めてのヨーロッパで独自の文化を肌で感じたことや他大学の学会参加者との交流も含めて非常に良い経験になりました。改めてご指導いただいた安部先生に深く感謝致します。また、この経験を生かしてこれからも研究に励んでいきたいと思



1年:2019年度入学生



3年:2017年度入学生



2年:2018年度入学生



4年:2016年度入学生

学生の活動・活躍

紹介 1

IoTで実現する未来の生活アイデアソン

~IoTを活用した素晴らしい未来の生活を一緒に考えよう!~

国際学会IWIN 2019

創造工学部 ホームエレクトロニクス開発学科

HE press

Department of Home Electronics

[学科情報誌]
エイチ・イー・プレス

Vol.33
2019.11.22

発行 / 神奈川工科大学 創造工学部 ホームエレクトロニクス開発学科

HE press Vol.33を
お届けいたします。

HE pressは、ホームエレクトロニクス開発学科の教育内容や研究、企業とのプロジェクト、学生のさまざまな活動などを皆様にお伝えすることを目的に発刊されました。今後も、学科のホットな話題、情報を適時お伝えしていきます。皆様のご意見をお聞かせ下さい。

HE press 編集責任者 三栖 貴行(ホームエレクトロニクス開発学科准教授)

ホームエレクトロニクス開発学科サイト
<https://www.he.kanagawa-it.ac.jp>



facebook



<https://twitter.com/homeele>



 **神奈川工科大学**
KANAGAWA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

〒243-0292 神奈川県厚木市下荻野1030
TEL.046-291-3244 E-mail:he_press@he.kanagawa-it.ac.jp
<https://www.kait.jp/>