REC News Letter

Ryukoku Extension Center ニューズレター

No. 147 発行日：2019年10月25日

ご報告 イナズマロック フェス 2019「おいで～な 滋賀」体感フェアに出店しました！！

9 月 21 日（土）・22 日（日）、琵琶湖の環境保全と地域振興を掲げた西日本最大級の音楽イベント「イナズマロック フェス 2019」が草津市で開催されました。滋賀での体験型観光のPR等を通じて、滋賀の魅力を発信するイベント「おいで～な滋賀」体感フェアに本学の学生が出店しました。

その内容は、これまで本学が取り組んできた社会連携の成果である、湖南市特産品開発事業「KONAN HONEY」の販売、龍谷大学を「香り」で表現した紅茶「深草”OTOME”」の販売、理工学部生による科学体験「スライム作り」です。

今回の出店で子どもから大人まで幅広い世代に、龍谷大学の取り組みや魅力を発信することができました。



ご報告 2019 年度 第 4 回 REC BIZ-NET 研究会「ヒューマンダイナミクス解析の新展開 －モーション計測と筋骨格シミュレーション－」を開催しました！！

10 月 2 日（水）、2019 年度 第 4 回 REC BIZ-NET 研究会「ヒューマンダイナミクス解析の新展開－モーション計測と筋骨格シミュレーション－」を瀬田キャンパスで開催しました。

今回の研究会は、これから「モーション計測」や「筋骨格モデリング・シミュレーション」を活用してみたい方や、工業製品の開発への応用を考えておられる方を対象に、筋骨格シミュレーションシステムの動向、医工学研究事例の新展開、モーションデータ活用の新分野の 1 つである舞踊動作の評価に焦点を当て、最新の技術動向、研究事例を紹介しました。参加者からは、参加してよかったというお声をたくさんいただくことができました。

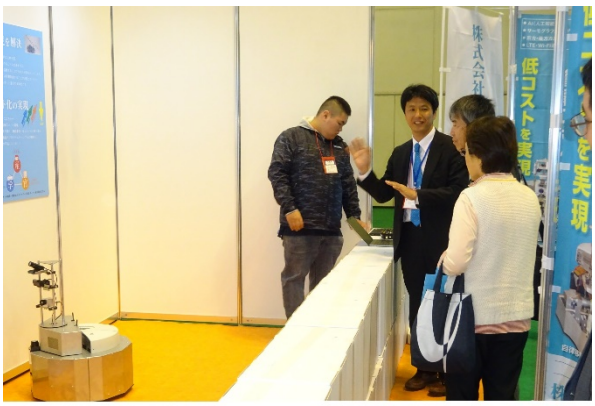


ご報告 「びわ湖環境ビジネスメッセ 2019」で産学連携成果を 2 件紹介しました！！

10 月 16 日（水）～18 日（金）「びわ湖環境ビジネスメッセ 2019」が長浜バイオ大学ドームで開催されました。今年度は、理工学部の産学連携成果を 2 件展示し、多くの来場者に好評をいただきました。

本学ブースでは、理工学部 機械システム工学科 森 正和講師と（株）大橋鉄工（長浜市）との連携による「摩擦圧接技術による異種金属の接合」成果をサンプルとともに展示しました。「摩擦圧接技術」は、摩擦によって発生する熱エネルギーと強圧力を利用し、溶融溶接のように母材を溶かさずに、半溶融状態で接合する技術で、「複合機能」「溶接精度」「環境性」という特長を持っています。本連携は、関西アーバン銀行（現、関西みらい銀行）2018 年度共同研究助成事業に採択されるとともに、（株）大橋鉄工は、中小企業庁の平成 30 年度補正ものづくり補助金にも採択されています。

企業との共同ブースでは、理工学部 電子情報学科 植村 渉講師と(株)NYS（大津市の綜合警備会社）との連携による「自律移動型警備ロボット」の開発成果をデモ展示しました。警備員の代替えを目的とした大手警備会社が開発した警備ロボットは、高コストが課題です。今回開発した警備ロボットは、警備員との協働を念頭においた機能限定と産学連携による開発費抑制が特長で、中小企業の警備会社でも開発可能でかつ導入しやすいコストの警備ロボットです。植村講師が研究されている自律移動ロボット技術をコアに、REC のレンタルラボに入居されている企業 2 社にも協力をいただいています。本開発は、滋賀県IoT活用イノベーション創出支援事業補助金ならびに滋賀県市場化ステージ支援事業補助金の支援を受けています。



ご報告　2019 年度学生ベンチャー育成事業 プレゼン龍×SDGs 特別講演会＆龍起業塾を開催しました！！

REC では「プレゼン龍×SDGs」をテーマに掲げ、社会課題解決のアイデアやビジネスプランを募集しています。エントリーに先立ち、10 月に事前学習として特別講演会＆龍起業塾を 10/1（火）から 10/11（金）の間に、合計 6 回開催しました。

講演会では、ミュージックアクティビストの shiho さん、株式会社マクアケ関西支社社長の菊地凌輔さんに講師として登壇いただきました。また、起業塾においては、深尾昌峰政策学部教授（REC センター長）、秋庭太経営学部准教授の 2 名に深草キャンパスと瀬田キャンパスそれぞれにおいて、より具体的で実践的な内容で講演をいただきました。6 回のイベントでは、延べ 200 名近くの学生が参加し、本プログラムへ参画意欲の高さがうかがえました。今後の学生ベンチャー支援事業にもぜひご注目ください！







お知らせ　2020 年度前期生涯学習講座「RECコミュニティカレッジ」の新規企画募集 まもなく応募締切です！

REC では、一般市民を対象にした生涯学習講座「REC コミュニティカレッジ」を 1992 年 9 月から開講しており、現在では年間約 380 講座を有し、全国有数の規模を誇る生涯学習講座に発展しております。
【REC コミュニティカレッジ HP】https://rec.ryukoku.ac.jp/

本事業の目的は、本学の有する知的資源を社会に還元することにありますが、近年では、年間開講講座のうち、本学教員が担当する講座が 2 割程度となっており、この割合を少しでも引きあげ、本学の独自性を前面に出したいと考えております。

2020 年度前期講座を開講するにあたり、先生方がこれまで培われた研究成果をもとに多様な講座を提供いたしたく、新規講座企画を募集いたします。先生方の社会貢献活動の一環として、「REC コミュニティカレッジ」にご協力いただきたく、積極的な講座企画の提供をお願い申しあげます。

《応募締切：2019 年 10 月 28 日（月）》

【お問合せ先】
■REC 京都　紫光館 5 階　担当：谷村（内線 6503）
■REC 滋賀　REC ホール　担当：後藤（内線 7291）

お知らせ　11 月の REC の活動

11 月 6 日（水）～9 日（土）　メッセナゴヤ 2019 出展〈ポートメッセなごや〉
11 月 9 日（土）　REC コミュニティカレッジ特別講演会「仏教の笑い・落語の教え」〈深草キャンパス〉
びわ湖の日　滋賀県提携龍谷講座 in 大阪『琵琶湖と人の様々な関わり』〈梅田キャンパス〉
REC コミュニティカレッジ東京「親鸞の心のうた『正信念仏偈』に学ぶ」〈新国際ビル〉
龍谷ジュニアキャンパス「茶道教室」〈深草町家キャンパス〉
11 月 9 日（土）～12 月 18 日（水）　女子大学生のためのキャリア・デザイン講座〈瀬田キャンパス〉
11 月 12 日（火）「～滋賀の地酒－酒学事始～」〈瀬田キャンパス〉
11 月 15 日（金）　滋賀県中小企業団体中央会「ものづくり成果事例発表会」〈クサツエストピアホテル〉
11 月 16 日（土）　龍谷講座「誰一人取り残さない社会を創ろう」～SDGs の目指す社会と私たち～〈深草キャンパス〉
REC コミュニティカレッジ東京「親鸞の心のうた『正信念仏偈』に学ぶ」〈新国際ビル〉
龍谷ジュニアキャンパス「テニス教室」〈瀬田キャンパス〉
11 月 19 日（火）「おおつ　学生×ビジネス交流会」〈瀬田キャンパス〉
11 月 20 日（水）～22 日（金）　アグリビジネス創出フェア出展〈東京ビッグサイト〉
11 月 30 日（土）　龍谷ジュニアキャンパス「野球教室」〈瀬田キャンパス〉

龍谷大学 RYUKOKU UNIVERSITY

REC News Letter

No.147

REC News Letter は毎月発行。
次回は 11 月 25 日頃発行します。
※バックナンバーは下記よりご覧下さい
https://event.rec.seta.ryukoku.ac.jp/news_letter

編集・発行：REC 事務部
https://rec.seta.ryukoku.ac.jp/

●REC 滋賀　REC ホール　（内線 7744）
●REC 京都　紫光館 5 階　（内線 6560）
●REC 東大阪　クリエイション・コア東大阪
産学連携オフィス 2212 号（06-6748-8228）