

1. 事業報告

学生が繊維の試作品の開発に努めています。

2018年8月3日(金) 14:45~16:15、『起業化経営論』(産学官連携本部 竹本拓治 准教授)にて、受講生を16に分けたグループがインクジェットクロス繊維をテーマとした試作品アイディアのプレゼンテーションを行いました。

学生は提案したい試作品やそれを作りたいと思った背景・目的、作品のコストや売りたい値段等について発表しました。福井大学教職員4名と民間企業の方1名の計5名が、独創性や成熟度、実現可能性等を評価し、質疑応答を経て、優秀案3件を選抜致しました。

現在、学生は試作品の開発に努めております。製作経過につきましては、北陸技術交流テクノフェア2018に展示する予定です。



(発表の様子)

2. 事業報告

大学院副専攻認定対象科目「グローバル市場探索演習」、学部専攻認定対象科目「海外インターンシップ」のプログラムを実施しました。

2018年8月17日(金)~30日(木)、大学院副専攻認定対象科目「グローバル市場探索演習」、学部専攻認定対象科目「海外インターンシップ」の現地研修プログラムとして、チャンカセーム・ラチャパット大学国際産業社会調査を行いました。本学学生21名が参加しました。日本人学生3名

とタイ人学生3名の計6名でグループを組み、計7グループ42名が社会調査活動を行いました。

本学の学生は、事前に日本で準備していた出し物の披露や、日本文化の発表を行うなど、タイ学生と親睦を深めました。また、タイ資本の牛乳製造工場の視察や、ケンコーイ寺を訪ねました。他にも、タイでビジネスを始められた女性起業家の前田氏の講演や、バンコク大学の横山正明先生のセミナーを受講しました。29日に調査の最終発表を、30日には修了式を行い、参加者一人一人がラージェン副学長より修了証を受け取りました。

参加した学生は、「ワットケンコーイというお寺を知りませんでした。しかし、こんなに日本と関わりの深いお寺であっても、多くの日本人には知られていないということに驚きました」「横山先生のお話を伺い、様々な視点を持つことの大切さを改めて感じました。『嫌いなものを好きになろう、知ろう』とすることによって得られる視点を大事にしていきたいと思いました」と感想を述べていました。

2018年9月6日(木)~19日(金)に、スィーパトゥム大学「はじめてのタイ語」プログラムを実施し、本学の学生32名が参加をしました。

学生は、タイ語やタイ文化の講義を受講しました。また、タイの伝統的な衣装を実際に身にまとったなどの体験をしたり、ナコンパトゥム県で Phra Pathommachedi (仏塔) や Sanam Chandra Palace (王宮)、Film Archive (博物館) 等を見て回ったりしました。他には、スィーパトゥム大学の日本語科授業への参加および交流をしました。18日には最終試験を受験し、最終日には修了式が行われました。

参加した学生からは、「タイ人との交流では、言語の壁で意思疎通を図ることの難しさを感じました」「様々なタイの伝統のある芸術作品や建築物を見れてすごく興味深かったです」と感想を述べていました。



(チャンカセム・ラチャパット大学国際産業社会調査プログラムの様子)



(スィーパトゥム大学「はじめてのタイ語」プログラムの様子)

3. 事業報告

新技術説明会を開催しました。

2018年9月4日(火)、JST(科学技術振興機構)東京本部にて、福井大学の新技術説明会が開催されました。本説明会は、大学の研究者が特許や研究成果を企業関係者に向けて発表をし、実用化させることを目的として、開催しております。

今年度は工学系4名、医学系3名の研究者が、自身の所有する特許について発表を行いました。発表後には、名刺交換や技術相談を行っております。本年度の発表内容は以下の通りです。

『現場で使用できるあと施工アンカーのコンパクトなせん断試験装置の開発』(学術研究院工学系部門 特命教授 小林克巳)

『回転式打撃法を用いたコンクリート構造物の打音検査』(学術研究院工学系部門 機械工学講座 教授 鞍谷文保)

『急性腎障害の発症予防を目指した新規治療戦略』(学術研究院医学系部門 腎臓病態内科学分野 教授 岩野正之)

『平面発光光ファイバー織物および点滅制御システム』(学術研究院医学系部門 脳脊髄神経外科学分野 准教授 北井隆平)

『電子カルテ結合型の医師・医学生育成システム』(学術研究院医学系部門 医学部附属教育支援センター 客員准教授 *田中雅人) *代理発表

『超臨界流体染色の実用化とポリプロピレン用染料の開発』(産学官連携本部 客員教授 堀照夫)

『ラジカル重合によるポリビニルエーテルとそのコアシェル微粒子・分散液製造方法』(学術研究院工学系部門 生物応用科学講座 准教授 杉原伸治)



(新技術説明会の様子)

4. お知らせ

北陸技術交流テクノフェア 2018 に出展します

2018年10月25日(木)と26日(金)に、福井県産業会館で開催される『北陸技術交流テクノフェア 2018』に出展します。

本年度は本学におけるILF試作開発事業の試作品、実践教育プログラム(MOT)や学生ILF事業の試作品、地域イノベーション・エコシステム形成プログラム、COC事業など本学の各種取り組みについて紹介します。

当日は、福井大学のブースにぜひお越し下さい。

(平成30年10月1日発行)