

令和元年度の研究(または活動)内容

【目的】

宮城県・仙台市及び(公)仙台市産業振興事業団との連携の下で、東北に基盤を置く企業と大学が連携し、東北地域産業の特性を踏まえたデザイン・ブランドの創造、及び東北発の商品企画、デザイン開発を行う。

【活動内容】

①東北地域企業におけるデザイン・ブランド開発の支援

(公)仙台市産業振興事業団が実施する「御用聞き型企業訪問事業」との協働プロジェクトとして、大学教員が宮城県・仙台市の地域企業を訪問し、それぞれの専門分野を活かしたデザイン・ブランド開発の指導や支援を行う。仙台市産業振興事業団に相談があった企業に対し、仙台市地域連携フェローと共に、あるいは代理として、仙台市職員・コーディネーターと同行訪問する。

【実績】

企業訪問・支援・相談、産学イベント参加 12件

②東北地域企業との産官学共同研究の推進

上記①で訪問した企業を含み、宮城県・仙台市に相談のあった地域企業との産官学連携共同研究プロジェクトを実行する。

【実績】 プロジェクト4件

②-1. ドラッグストア商品企画

(株)薬王堂 (株)東北イノアック 東北工大の産学連携プロジェクト(学生参画型)

※写真は本年度に本学学生が提案した2商品案

「簡単にできる詰め替えボトルの提案」

「外出時のうっかり忘れを無くすお知らせタグの提案」



②-2. パパのびワークショップ

アンデックス(株) 東北工大の産学連携プロジェクト(学生参画型)

※写真は本年度に実施した本学学生によるワークショップの様子



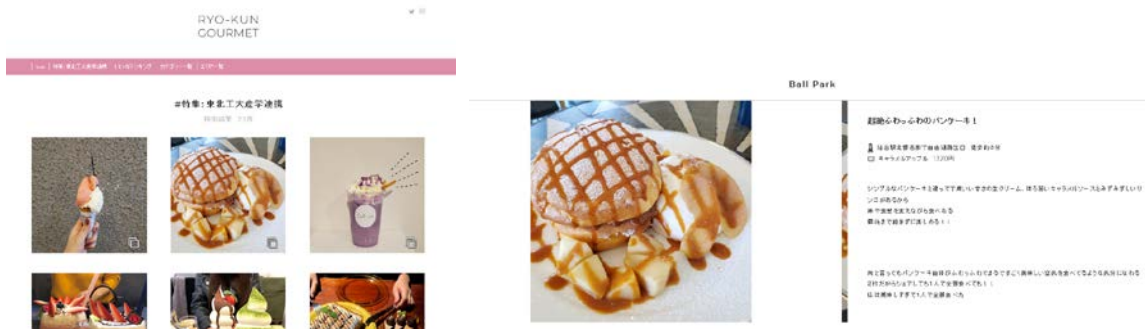
②-3. 仙台グルメサイト企画

(株)東通インテグレート りょうくんグルメ 東北工大の産学連携プロジェクト(学生参画型)

※写真は本年度に制作し運営を開始した、「りょうくんグルメ」東北工大連携サイト

「りょうくんグルメ」東北工大連携サイト

<https://uryo1114.com/category/tohokukodai/>



②-4. 新規事業プロジェクト

オムロン(株)イノベーション推進本部 東北工大の産学連携プロジェクト

※企業との守秘義務契約から内容については非開示とさせていただきます。

③研究成果の発信と地域啓発活動

上記①②の成果をもとに、広く地域産業への啓発や他企業への展開を企図し、講演会講師、展示会出展、HP掲載、書籍発行などを行う。

【実績】講演 3 件

- 8/29 寺子屋せんだい(仙台市産業振興事業団主催:AER) 講演 坂手勇次
- 1/22 Tohtech サロン(東北工業大学主催:一番町ロビー) 講演 大矢隆一
- 2/14 市民公開講座(東北工業大学主催:一番町ロビー) 講演 坂手勇次