

# 富山高等専門学校技術振興会

## 平成24年度 (H24.10.1 ~ H25.9.30) 事業報告

### 1. 研究に関する協働事業

共同研究に関する助成

18件 (全体: 38件(技科大12件を含む。))

技術相談

7件 (全体: 11件)

受託研究

0件 (全体: 11件)

研究会の設立

グリーンイノベーション研究会

環境・エネルギー分野において県内産学官と連携を図り、様々な課題について協働して研究開発に取り組むことにより新たなビジネスチャンスを創出し、地域の活性化に役立てることを目的に設立した。

・第8回 平成25年2月1日 富山県民会館701会議室 【講演】講師: 西田純(合同会社 オフィス西田 代表) 演題「アジア諸国への技術移転その現状と課題 地域中小企業と高専の果たすべき役割」、本年度の産学連携活動報告(西田地域イノベーションセンター長)、本校教員のポッドキャスト研究及び研究会活動の成果報告

参加者: 45名 会員企業8名(全体: 学外23名, 学内22名)

・第9回 平成25年9月13日 富山県民会館401会議室 【講演】講師: 菊池 務(東北大学 IIS 研究センター 特任教授) 演題「ITによる農業振興～「地域」の視点で研究・開発する「T-SAL」～」、富山市環境未来都市推進協議会の活動紹介

参加者: 38名 会員企業9名(全体: 学外20名, 学内18名)

・分科会: 第1回電子情報技術研究会(平成25年7月25日)

協働教育研究会

本校の地域企業人材育成支援のあり方と、本校の学生教育に対する企業との協働のあり方を検討する研究会で、平成23年10月に設立した企業人材育成研究会と地域の企業や団体等と本校が連携して学生の教育に携わる教育のあり方を検討するCO-OP教育研究会が統合された。

・第1回 平成25年1月22日 テーマ: 今後の協働教育の進め方について

シニアフェロー8名と本校教職員6名で今後の方向性について話し合いを行った。

・第2回 平成25年2月2日 テーマ: (1)本校における主体的な学びと協働教育(2)企業人材育成ロードマップ(3)コーチング

講師: (株)理想経営 山本正樹氏, 児島幸代氏

午前の座談会は、本校における主体的な学びについて、協働教育の捉え方や実践を紹介しての意見交換を行った。午後は、主体的に学ぶために必要なコーチング手法について、実技を中心とした実践的な研修を行った。

### 2. 教育に関する協働事業

インターンシップ事業の支援

38人(21社)対象: 本科4年生, 専攻科1年生

時期: 8～9月

#### キャリア教育支援・学生の就職支援

・富山高専企業研究会 平成 24 年 11 月 10 日(土) 12:50~16:30

学生のキャリア教育の一環として、会員企業と懇談できる場を設けることにより、実社会にはどのような企業があり、企業はどのような人材を求めているかを学生自らが研究する機会を提供する目的で実施した。

参加企業：29 社 参加学生：156 名

#### 客員教授による講義

任命：平成 24 年 6 月 1 日～平成 26 年 3 月 31 日

- ・綿貫 撰 氏(立山マシン株式会社 取締役技術本部長)
- ・熊田 重勝 氏(日医工株式会社 監査役)

講義：専攻科 2 年「技術と環境」の中で平成 24 年 7 月に授業を 4 回実施

#### シニアフェローによる教育支援

任命：15 人(全体：34 人(平成 25 年 9 月現在))

- ・専攻科「特別演習・実験」中間発表会(24.11.6, 25.5.27, 25.7.29)における助言・支援
- ・専攻科「特別演習・実験」最終成果発表会(25.1.22)における助言・支援
- ・協働教育研究会における指導助言
- ・グリーンイノベーション研究会における助言
- ・シニアフェローネットワークの整備による情報の発信・共有と意見交換

### 3. 教育に関する地域貢献支援事業

#### 企業人材育成

会員企業を中心に企業人を対象に実施

平成 25 年度「課題解決力育成講座」

(第 1 回) 平成 25 年 7 月 27 日 「アイデアの出し方・まとめ方」

参加者：28 名(13 社)

(第 2 回) 平成 25 年 9 月 14 日 「プレゼンテーション」

参加者：19 名(9 社)

(第 3 回) 平成 25 年 10 月 19 日 「課題の捉え方、解決策の作り方」

参加者：26 名(13 社)

### 4. 産学連携広報活動支援事業

#### ホームページ更新

富山高等専門学校技術振興会ホームページによる情報発信

(グリーンイノベーション研究会, 企業人材育成講座などの案内や実施状況についての情報発信)

富山高等専門学校技術振興会のアドレス

<http://www.nc-toyama.ac.jp/gijyutusinkou/>

#### 講演会の開催

講演会：講師 中浜慶和 氏 ダイキン工業(株) 東京支店 シニアスキルスペシャリスト

「グローバル化時代における生産技術と人材育成」

開催日：平成 24 年 10 月 26 日 開催場所：名鉄トヤマホテル

#### 広報誌の作成

地域人材開発本部の英文パンフレットを作成