

1-1. 事業報告

水銀ポロシメーター講習会を実施しました

2015年4月16日(木)11時～16時30分に本学産学官連携本部ふくい産学官共同研究拠点と総合研究棟Ⅷ西棟・オープン R&D ファシリティにおいて、『水銀ポロシメーター講習会』を実施しました。

本講習会は、オープン R&D ファシリティに整備されている水銀ポロシメーターをこれから使用される方や初心者を対象に機器についての理解を深めることを目的として、実施しました。

水銀ポロシメーターは、水銀の表面張力が大きいという特色を活かして、試料の細孔の容量を知ることができる装置です。

本学産学官連携本部は、今後とも学内分析機器講習会を実施し、教育や研究、社会に貢献していきます。



(講習会の様子)

1-2. 事業報告

熱力学計算ソフト利用勉強会を実施しました

2015年5月20日(水)13時～17時に本学産学官連携本部Ⅱ号棟3階ふくい産学官共同研究拠点会議室において、計算力学研究センターの長野祐

一氏に『熱力学計算ソフト「材料の開発・使用環境で起こりうる化学現象を予測しよう!』と題し講演をしていただきました。

FactSage は多成分系の物質が化学反応を起こしたときの熱力学平衡状態を予測するソフトウェアです。例えば、化学反応による材料合成において、温度・圧力・投入物の組成を変えると、どのような生成物が得られるのかを予測することができます。本勉強会は材料開発の現場で活用するためのツールとして、その操作方を学ぶことを目的として、実施しました。

当日は、参加者一人一人がパソコンを使用して、勉強会に参加していただき、FactSage の操作方を理解するより良い勉強会となりました。



(勉強会の様子)

1-3. 事業報告

『0から1を創る教育を産学連携で』を実施しています

本学では2015年4月から2015年6月にわたり『0から1を創る教育を産学連携で』を本学共通教育科目『現代社会とビジネス』(産学官連携本部 竹本拓治准教授)において、実施しています。

『0から1を創る教育を産学連携で』は、学生生活で学ぶ専門知識をビジネス社会で活かすため

の思考や、地域社会における様々な資源や情報環境を活かした新しい産業人材・技術者の育成を目的として実施しています。

本授業では、慶應義塾大学大学院の若新雄純特任助教（本学客員准教授）に、一か月に一度授業をしていただいています。若新雄純特任助教は、150人以上のNEETを取締役に据えた「NEET株式会社」や、福井県鯖江市において女子高生による市民協働の促進に関する調査・研究事業（「鯖江市役所JK課」事業）を設立しました。

若新雄純特任助教は、JK課やNEET株式会社に関することやこれからの社会に必要なことについてお話をいただき、学生が専門科目の授業からは聞くことのできない貴重なお話をいただきました。

本学産学官連携本部は、今後も学生が専門科目の授業や普段の生活から得ることのできない貴重な経験ができる場を提供していきます。



(若新雄純特任助教の授業の様子)

2-1. お知らせ

協力会総会を開催します

2015年6月9日（火）13:30～18:00に福井パレスホテルにて、福井大学産学官連携本部協力会平成27年度総会を開催します。

当会は、平成7年1月の設立以来、本年で満20周年を迎えました。設立20周年を記念いたしまして、通常総会終了後、記念講演会と交流パーティーを開催いたします。記念講演会の詳細は下記

のようになります。

第一部

テーマ：「福井県眼鏡産地の現状と将来の夢」

講師：アイテック株式会社代表取締役

黒田 一郎氏

第二部

テーマ：「e-スタイルの研究開発動向」

講師：福井県工業技術センター

増田 敦士氏

【今後の予定】

6月8日

産学官連携本部研究員報告会

6月9日

協力会総会

会場：福井パレスホテル

6月16・23・30日

学内分析機器講習会

会場：産学官連携本部Ⅱ号棟3階・オープンR&D
ファシリティ

6月19日

タイ国立チャンカセム大学人文社会学部と本学産学官連携本部との部局間協定調印式

6月20日

タイ私立カレッジオブアジアンスカラーズと本学産学官連携本部との部局間協定調印式

6月24日

産学官連携研究開発戦略会議

会場：事務局2階第一会議室

7月7日

第15回 学内分析機器講習会

会場：産学官連携本部Ⅱ号棟3階

7月8日

H.26年度ILF試作品評価会

産学官連携本部Ⅰ号棟3階研修室

(平成27年6月1日発行)