

「第 12 回工学部等技術部技術発表会」開催報告

技術発表実施委員会

委員長	河野 幸一	(機械・環境建設系技術班)
副委員長	石丸 恭平	(実習工場系技術班)
委員	横田 篤	(電気電子・情報系技術班)
委員	高垣 努	(化学・材料系技術班)
委員	目島 由紀子	(自然科学系技術班)

1. はじめに

工学部等技術部は、平成 24 年 8 月 27 日 (月) に工学部会議室において「第 12 回工学部等技術部技術職員技術発表会」を開催しました。この技術発表会は、日頃技術職員が携わっている教育および研究支援業務から習得した知識や経験、技術開発等を発表することにより、技術職員相互の技術交流を深めることおよび技術職員個人のプレゼンテーション能力を高めることを目的として平成 13 年度から毎年開催されているものです。

2. 技術発表会について

今年度の発表会では、技術部長である大賀水田生工学部長の開会挨拶の後、工学部等技術部技術職員から 9 件、新居浜工業高等専門学校・ものづくり教育支援センター技術室の技術職員から 1 件、計 10 件のプレゼンテーションが順次行われ、それぞれの発表において活発な質疑応答が交わされました。今年度も昨年度に引き続き新居浜高専からの発表参加があり、他機関との交流を深めることができました。また、本発表会には技術職員はもとより、総務部長、事務課長等事務職員の出席もあり、有意義な発表会となりました。

3. おわりに

今回の技術発表会開催するにあたり、発表者公募に応募いただきました技術職員各位、また、数々のご協力を賜りました新居浜工業高等専門学校校長、本学の技術部長 (工学部長)、工学部事務課長、各コース長、工学部等技術部技術職員その他関係各位の皆様には厚く御礼申し上げます。



写真-1 技術部長による開催挨拶



写真-2 技術発表会の様子

第12回工学部等技術部技術発表会プログラム

この技術発表会は、技術職員の日頃の業務に係わる教育研究支援・技術開発等の技術発表を行い、相互の技術交流および技術紹介と資質の向上を目的とします。

日時：平成24年8月27日（月） 13:00～16:20

場所：工学部本館3階 会議室

13:00～13:10		開会挨拶	技術部長：大賀 水田生 工学部長
順番	発表時間	発表者氏名	発表題目
司会：重松 和恵，時計・ベル：目島 由紀子，PC関係：横田 篤			
1	13:10～13:25	森 雅美	産学共同研究プロジェクト「ガスセンサの開発」
2	13:25～13:40	藤岡 昌治	統計解析システムRを用いた授業アンケート処理
3	13:40～13:55	玉岡 亮一	オオタカの捕獲及び保全
13:55～14:05		休憩
司会：山本 隆人，時計・ベル：石丸 恭平，PC関係：横田 篤			
4	14:05～14:20	中川 輝彦	Android アプリケーションの開発
5	14:20～14:35	谷端 良次	Fswiki のプラグインについて
6	14:35～14:50	辻 久巳	LabVIEW を用いた電気特性測定自動化に関する教材
7	14:50～15:10	渡部 正康	防災 3D-GIS の開発について
15:10～15:25		休憩
司会：政岡 孝，時計・ベル：高垣 努，PC関係：横田 篤			
8	15:25～15:40	土居 正典	設計製図科目で使用する体験型教材の製作
9	15:40～15:55	田中 正浩	スキルアップ経費「マシニングセンタの加工技術の習得」について
10	15:55～16:10	石丸 恭平	測定工具による精密測定について
16:10～16:20		閉会挨拶	技術長：一柳 雅則

業務の都合により、プログラムが変更になる場合がありますので、ご了承下さい。

この技術発表会は、業務時間中に開催されるものでありますので、工学部等技術部技術職員の方は業務に支障のない限り参加して下さい。

工学部等技術部技術発表実施委員会