

教育GP ニュース 第3号

1) 12月2日 FD講演会:ものづくりのリーダーに求められる資質と能力

・教育改善委員会および教育点検委員会と連携して、パナソニック(株)ものづくり大学・工科短期大学校長 梶原 弘氏より、「ものづくりのリーダーに求められる資質と能力～パナソニックの教育訓練紹介と新入社員に望むこと～」と題して、講演をしていただきました。参加教職員は41名でした。講演では、ものづくり大学のエンジニア研修カリキュラムをご紹介いただきました。また、中国・韓国企業が急成長する世界市場の中で日本企業にとって非常に厳しい時代の到来が間近であるという話題の提供と、そのような世界情勢の中でも活躍できる学生像について有意義なお話を伺いました。

2) 12月7日 大阪府立大学理学部のPBL演習を見学

・大阪府立大学理学部情報数理科学科で実践されていますソフトウェア開発能力を育成するPBL型演習科目「情報数理科学総合演習」の見学(大学側受入教員:会沢成彦准教授)を大塚准教授と土井でさせていただきました。大学3年生6人班による共同ソフトウェア開発を行うPBL型演習でした。演習見学後は、PBL型実践について情報交換をしました。

3) 1月4～6日 第2回大阪府立高専ティーチング・ポートフォリオ作成WSに参加・協力

・本校で開催されました第2回TP作成WS(主催:大阪府立高専ティーチング・ポートフォリオ研究会。以下、TP研究会)に本校教育GPプロジェクトも協力し、長澤校長・土井を含めた8名がメンティーとして参加しました。土井が作成したTP(～府立高専魂を基にした、ものづくり能力を育成する教育手法の構築～)は、教育GPのコンテンツのひとつとして、学外にも公開する予定です。

4) 1月7日(木) 文部科学省 教育GP合同フォーラムに参加

・1月7～8日に東京ビックサイトで開催されておりました教育GP合同フォーラムに北野准教授と土井で参加いたしました。北野准教授は、各大学等のGP取組の調査活動、土井は、基調講演(東京大学 天野郁夫名誉教授)を聴講しました。基調講演では、「大学教育における問題点は40年前から指摘されている。それらをしっかりと見据えて大学主導による学生中心の教育改革が肝要である」という内容でした。また、基調講演に先立ち、鈴木寛文部科学副大臣から「大学におけるキャリアデザイン教育の重要性」が指摘されていました。

5) 1月8日(金) 仙台高専教育GPの調査と本校教育GPの広報活動

・他機関の調査広報活動のため山崎准教授に協力を頂きました。教育GPニュース4号に記事掲載予定です。

6) デジタルカメラの貸し出し

・総工IVで使用する30台のデジタルカメラが納品されました。管理運営は、技術教育支援室に協力を頂いて、実験実習・各種教育活動に貸出をいたします。

7) クリアファイルによる教育GP採択のPR活動

・教育GP採択のマークが入ったクリアファイルが2500枚納品されました。学外会合や来客者へ資料配付する際に利用する予定です。積極的に活用することで、教育GP採択のPRに努めます。

(文責:教育GPプロジェクトリーダー 土井)