

3月18日(火)に下欄のとおり成果発表交流会を開催しました。

これは、各プロジェクトが取組状況や成果を発表することにより、この事業の普及と充実を図ることを目的に開催したものです。

交流会では、「ものづくり活動」、「まちづくり活動」についての活動成果を主として学生が発表した他、小・中学校教諭からも、本校が主催した理科及び技術科の教材開発実技研修で製作した「川の流れ観察装置」、「星座の動き説明器」を活用した授業での効果等について報告されました。また、製作中の「まちづくりシンボルロボ」等の展示と各プロジェクトの活動状況が20枚のパネル展示により行われました。

会場では、新居浜市内のほとんどの小・中学校から教諭が出席した他、学生及び教育関係者等約80名が聴講し、出前授業での感想や卒業研究として取り組んだロボット製作等について多数の質問もあり、この取組に対する関心の強さや期待が感じられました。

その後開催された評価委員会でも、この取組での教育効果や地域社会活性化への貢献についての熱い期待が寄せられ、最終年度を迎えた活動への期待が表明され激励を受けました。

(成果発表交流会)

・テーマ 「地域連携プロジェクト型 ものづくり・まちづくり活動」

・日時 平成20年3月18日(火) 13:00~16:00

・場所 新居浜高専 第1会議室

・参加者 小学校・中学校・高校の先生、一般市民及び本校の教職員・学生

・次第

13:30~13:35	開会挨拶	新居浜高専 副校長	桑田茂樹		
13:35~13:40	現代GP事業の概要説明	新居浜高専 高技センター長	川崎宏一		
13:40~14:10	<u>ものづくり活動報告</u>				
	(1) 平成19年度の出前活動等の実績と課題	新居浜高専 高技センター長	川崎宏一		
	(2) 学生参加型出前授業「理科スル」	新居浜高専 電気情報工学科	香川福有、横山隆志 電気情報工学科2年生 合田昇平		
14:10~14:25	(3) 小学校理科教員実技研修報告				
	~川の流れ観察装置の製作と活用~	新居浜高専 生物応用化学科	西井靖博 新居浜市立多喜浜小学校 小根国由紀 新居浜高専 生物応用化学科4年生 和田慎也		
14:25~14:35	休憩				
14:35~14:50	(4) 中学校理科教員実技研修報告				
	~星座の動き説明器の製作と活用~	新居浜市立東中学校	近藤栄一 新居浜高専 機械工学科	松田雄二 新居浜高専 生産工学専攻2年生	田中大貴

- 14:50~15:00 (5) 青少年ものづくりアイデアコンテスト実施報告
新居浜高専 ものづくりセンター長 谷口佳文
- 15:00~15:30 まちづくり活動報告
- (1) 「まちづくりシンボルロボプロジェクト」
新居浜高専 機械工学科 谷口佳文、宮田 剛
機械工学科5年生 大西正利
- (2) 「商店街活性化パフォーマンスロボプロジェクト」
新居浜高専 電子制御工学科 出口幹雄
電気情報工学科 山田正史
電子制御工学科5年生 仁木 徹
- (3) 「産業遺産情報システム開発プロジェクト」
新居浜高専 電気情報工学科 平野雅嗣、先山卓朗
電気情報工学科5年生 吉村 明
- 15:30 閉会
- パネル展示 13:00~16:00
パネル説明 13:00 ~ 13:30、 15:35 ~ 16:00
- ・主 催 新居浜工業高等専門学校
・後 援 愛媛県教育委員会 新居浜市教育委員会