

平成20年3月31日

地域共同テクノセンターだよりNo. 32

地域共同テクノセンター

日頃より当センターの活動にご協力頂きましてありがとうございます。
大変おそくなりましたが、地域共同テクノセンターが実施致しました9月から3月までの活動を報告させていただきます。

1. 産学関連

- 本校の企画で地域雇用創造推進事業による「ものづくり人材育成最先端技術講座」が19年の10月31日から始まり、有明高専を主会場に合計15回開催されました。

【講座内容】

	項目	内容	講師
第1回(10月31日)	特別講演	RP技術の基礎・将来展望	大阪産業大学
第2回(11月)	基礎講座Ⅰ	金属を中心とした基本的な材料の知識習得	有明工業高等専門学校
第3回(11月)	セミナーⅠ	生産技術・品質管理の現状(企業講師)	自動車関連企業
第4回(12月)	基礎講座Ⅱ	切削加工の基礎および最新の研究事例	有明工業高等専門学校
第5回(12月)	セミナーⅡ	RP技術の現状(企業講師)	関連企業・有明高専
第6回(1月)	基礎実習Ⅰ	NC工作機械の基礎・実機実習	有明工業高等専門学校
第7回(1月)	セミナーⅢ	ものづくりの事例紹介(企業講師)	関連企業・有明高専
第8・9回(2月)	基礎実習Ⅱ	3次元CADを用いた実習	有明工業高等専門学校
第10回(2月)	実践講座Ⅰ	光造形システムの詳細	(株)ユニラピット
第11・12回(2月)	光造形実習	光造形システムを用いた実習	有明工業高等専門学校
第13・14回(3月)			
第15回(3月)	総括	講座のまとめ	有明工業高等専門学校

○ 各種委員会への参加

- (1) 「第4回環境講座」

9月13日(木)に本校で開催され、佐賀大学の^{上野}先生が講演されました。

- (2) 「大牟田市医工連携・地域雇用創造推進協議会基調講演会」

10月16日(火)に本校で基調講演会が開催され、出来センター長が

出席しました。

- (3) 「九州沖縄地区高専テクノセンター長会議」
10月30日(水)に北九州産業学術推進機構産学連携センターで開催され、山口副センター長が出席しました。
 - (4) 「産学連環交流会実行委員会」
11月1日(木)に大牟田市エコサックセンターで開催され、出来センター長が出席しました。
 - (5) 「平成19年度 有明広域産業技術振興会第1回分科会」
11月2日(金)に高専総合研究棟2Fにおいて課題「地元の元気なモノ作り企業で働く元気な高専卒業生」と題し分科会が開催され、信号電材の塚本敏樹氏、遠藤剛氏、富士ダイス株式会社の戸暢啓氏が講演されました。本校から出来センター長と明石センター委員が出席しました。
 - (6) 「平成19年度九州沖縄地区国立高等専門学校教員研究集会」
12月6(木)～7日(金)に鹿児島高専において「高専における地域連携」のテーマで研究集会が開催され、山口副センター長が出席しました。
 - (7) 「有明広域産業技術振興会役員会」
12月11日(火)に本校にて振興会の役員会が開催され、出来センター長が出席しました。
- 「有明広域技術振興会工場見学」
2月15日(金)に吉野電子工業株式会社、YOCASOL への工場見学が行われました。本校教職員を含め39名の参加がありました。



2. 民学関連

○ 出前講座

【一般市民対象講座】

講座名	参加人員	開講期日	担当者	依頼主
「ベジタリアンってなに？」～宗教的な菜食主義を考える～	29名	11月13日(火)	山口 英一	大牟田市生涯学習課 「大牟田市民大学講座」

「水や空気の流れの世界」	33名	11月16日(金)	山下 巖	大牟田市生涯学習課 「大牟田市民大学講座」
ロボット操縦体験	60名	11月4日(日)	山口 英一 明石 剛二 泉 勝弘	大牟田市地域活性化センター
ロボット実演&展示	45名	1月27日(日)	出来 恭一 富永 伸明 明石 剛二 山口 英一 原 武嗣	大牟田市石炭科学館
「現代女性詩人・荒川和江の世界」「土」と「火」と「水」をテーマに	20名	2月23日(土)	岩本 晃代	NPO 法人まちづくりあら‘モ 荒尾市立図書館「文学講座」
「菅原道真の漢詩を読む」～太宰府時代の最高傑作「叙意一百韻」鑑賞(その1)～	25名	3月27日(木)	焼山 廣志	NPO 法人まちづくりあら‘モ 荒尾市立図書館「文学講座」
大牟田市民大学ゼミ～道真の漢詩鑑賞の会(道真梅の会)	6名	6月7日(木) 6月28日(木) 7月26日(木) 8月16日(木) 9月27日(木) 10月25日(木) 11月29日(木) 12月20日(木) 1月24日(木) 2月14日(木) 2月28日(木) 3月13日(木) 3月27日(木)	焼山 廣志	大牟田市生涯学習課 「大牟田市民大学ゼミ」
「クリップモーターをつくろう！」	30名	7月28日(土) 9:00～12:00	池之上 正人 塚本 俊介 石丸 智士 尋木 信一	大牟田市生涯学習課 手鎌地区公民館

			高松 竜二 河野 晋 森山 賀文	
「ロボットとふれあおう」	30名	8月19日(日) 14:00~	山口 英一 明石 剛二 岩本 達也	荒尾市教育委員会 新生地区公民館

【大牟田市連携教育推進事業】

講座名	参加人員	開講期日	担当者	主催等
「クリップモーターを作り回転競争をしよう」	41名	9月28日(金) 14:00~16:00	塚本 俊介 出来 恭一 尋木 信一 高松 竜二 森山 賀文	連携教育推進会議 大牟田市米生中学校 3年
「いろんなエンジンのしくみを知って地球温暖化問題を考えよう」	43名	9月28日(金) 14:00~16:00	吉田 正道	連携教育推進会議 大牟田市米生中学校 3年
「科学と工作ペットボトルロケット」	44名	10月5日(金) 14:00~16:00	篠崎 烈 坪根 弘明 柳原 聖	連携教育推進会議 大牟田市米生中学校 3年
「いろんなエンジンのしくみを知って地球温暖化問題を考えよう」	43名	10月5日(金) 14:00~16:00	吉田 正道	連携教育推進会議 大牟田市米生中学校 3年
「風上へ進む風力カーって何？」	40名	10月18日(木)	坪根 弘明 吉田 正道 原槇 真也	連携教育推進会議 大牟田市みなと小学校 5年
「カラフルな人工イクラを作ってみよう」	31名	10月18日(木)	藤本 大輔 永田 和美	連携教育推進会議 大牟田市みなと小学校 5年
「液体窒素で遊んでみよう」	36名	10月24日(水)	酒井 健 鮫島 朋子	連携教育推進会議 大牟田市中友小学校 5年

「中和反応がわかる蒸しパンづくり」	41名	11月15日(木)	松尾 明洋 森田 恵一	連携教育推進会議 大牟田市中友小学校 6年
「電気の世界をのぞいてみよう」	31名	11月17日(土) 8:50~10:20	泉 勝弘 河野 晋 池之上 正人 石丸 智士	連携教育推進会議 大牟田市笹原小学校 6年
「地球温暖化とおもしろ光実験」	36名	11月30日(金)	内海 通弘	連携教育推進会議 大牟田市駿馬北小学校 5年
「クリップモーターを作り回転競争をしよう」	39名	1月15日(火)	石丸 智士 尋木 信一 高松 竜二	連携教育推進会議 大牟田市平原小学校 6年
「ふりこの動きとおもしろいしょうとつ」	36名	2月14日(木)	酒井 健 鮫島 朋子 竹内 伯夫 吉田 正道	連携教育推進会議 大牟田市平原小学校 5年

【小中学校教員対象講座】

講座名	参加人員	開講期日	担当者	対象者
○ペットボトルで簡単にできる実験 ○液体窒素を使った実験 ○おもしろ科学実験	52名	7月26日(木)	吉田 正道 酒井 健 竹内 伯夫 松尾 明洋 鮫島 朋子	大牟田市内中学校 理科教員

【福岡県教育委員会小学校理科支援員等配置事業】

講座名	参加人員	開講期日	担当者	主催等
「電気で遊ぼう」簡単なモーターを作ろう	63名	1月18日(金)	泉 勝広 池之上 正人 永守 知見 森山 賀文	小学校理科支援員等配置事業 大正小学校5年
「電気で遊ぼう」簡単なモーターを作ろう	57名	1月25日(金)	出来 恭一 石丸 智士 河野 晋	小学校理科支援員等配置事業(柳川市) 中島小学校5

			高松 竜二	年
「折り紙建築」	13名	1月30日(水)	松岡 高弘 小野 聡子 中島 美登子	小学校理科支援員 等配置事業(柳川 市)皿垣小学校5 年
「折り紙建築」	58名	2月6日(水)	岩下 勉 加藤 浩司 下田 誠也 北岡 敏郎	小学校理科支援員 等配置事業 みなと小学校5年
「人工イクラをつくろ う」	41名	2月25日(月)	藤本 大輔 永田 和美	小学校理科支援員 等配置事業(柳川 市)東宮永小学校 5年
「透明な水」	29名	2月27日(水)	松尾 明洋 森田 恵一	小学校理科支援員 等配置事業 平原 小学校5年
液体窒素で遊んでみよ う	21名	2月27日(水)	酒井 健 鮫島 朋子	小学校理科支援員 等配置事業(みや ま市)江の浦小学 校5年

○ 各種委員会等への参加

- (1) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部役員会」
10月3日(水)にまちづくり推進本部役員会が開催され、本校から山口副センター長が出席しました。
- (2) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部会議」
10月26日(金)にまちづくり推進本部会議が開催され、山口副センター長が出席しました。
- (3) 大牟田市生涯教育まちづくり「マナビーズおおむたギャラリー」
12月4日(火)にオープニングセレモニーが大牟田市本町で開催され山口副センター長が出席しました。
- (4) 「平成19年度九州沖縄地区国立高等専門学校教員研修集会」
「高専における地域連携」をテーマに12月6日から7日に鹿児島高専で開催され、氷室教務主事、機械科吉田先生とともに山口副センター長が出席しました。
- (5) 「第2回大牟田市連携教育会議」
12月12日(水)に本校にて開催され山口副センター長が出席しまし

た。

- (6) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部役員会」
12月12日(水)に大牟田市役所にて開催され山口副センター長が出席しました。
- (7) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部会議」
1月11日(金)にまちづくり推進本部会議が開催され、山口副センター長が出席しました。
- (8) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部役員会」
1月28日(月)にまちづくり推進本部役員会が開催され、本校から山口副センター長が出席しました。
- (9) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部会議」
2月8日(土)にまちづくり推進本部会議が開催され、山口副センター長が出席しました。
- (10) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部役員会」
2月26日(火)にまちづくり推進本部役員会議が開催され、山口副センター長が出席しました。
- (11) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部会議」
3月5日(水)まちづくり推進本部会議が開催され、山口副センター長が出席しました。
- (12) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部役員会」
3月18日(火)にまちづくり推進本部役員会議が開催され、山口副センター長が出席しました。
- (13) 「大牟田市生涯教育まちづくり推進本部会議」
3月27日(木)まちづくり推進本部会議が開催され、山口副センター長が出席しました。

3. その他

本紙ならびに共同研究等に関するご意見・ご質問がございましたら、テクノセンター事務室までご連絡ください。

テクノセンター事務室 (事務補佐員 末藤)

TEL&FAX: (0944) 53-8627

E-mail: arcc-office@ml.ariake-nct.ac.jp