第 29 回物理教育に関するシンポジウム

~科学技術教育における地域連携とその将来展望~

実行委員長/応用物理教育分科会 幹事長 長谷川 誠(千歳科学技術大学) 事業委員長 安藤 静敏(東京理科大学)

主催: 公益社団法人応用物理学会 応用物理教育分科会 後援: 応用物理学会九州支部

開催日時: 平成 30 年 12 月 1 日 (土) ~ 12 月 2 日 (日)

開催場所: 九州工業大学 戸畑キャンパス コラボ教育支援棟

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町 1-1

交通アクセス: JR鹿児島本線 九州工大前駅 より徒歩8分

(詳細は http://www.kyutech.ac.jp/information/map/tobata.html をご参照下さい)

開催内容(予定):

12月1日(土) 午後:一般講演,シンポジウム講演,特別講演,

自由課題研究発表 (大学生)

12月2日(日)午前:一般講演,シンポジウム講演,

自由課題研究発表 (高校生)

(午後:予備)

一般講演の発表申込: 申込締切 平成 30 年 10 月 2 日 (火)

講演タイトル,著者(発表者に○印),ご所属先の名称及び住所,連絡電話番号及び E-mail アドレスを明記の上, E-mail にて下記申込先までご連絡ください.

講演予稿集の原稿: 原稿締切 平成 30 年 10 月 22 日 (月)

1 講演あたり A4 用紙で 2 ページまでとします。下記申込先まで原稿を MS-Word ファイル およびその PDF ファイル をご送付下さい。原稿フォーマット(テンプレート)は分科会ホームページから入手できます。 (https://annex.jsap.or.jp/edu/dape/symposium.html「第 29 回 物理 教育に関するシンポジウム」の「投稿用フォーマット(doc ファイル)」)

参加費: 無料

発表申込・原稿送付先: 九州工業大学工学部 PBL 教育推進室 担当:大野

E-mail: pbl-office@mns.kyutech.ac.jp

問合せ先: 第 30 回物理教育シンポジウム 現地実行委員長 小田 勝(九州工業大学)

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町 1-1

電話: 093-884-3420 (直通) E-mail: odamasa@mns.kyutech.ac.jp

以下は、シンポジウム講演・特別講演の内容です(予定)。

シンポジウム講演 (3件:30分講演)

1.「大学における新しい教育の取り組み-PBL教育(仮)」

中尾基(九州工業大学)(1日目)

2.「九州地区の地域連携・理科教室」 香野 淳(福岡大学) (2日目)

3.「高等学校における課題研究」 井上 哲秀(戸畑高校) (2日目)

特別講演 (2件:30分講演)

1. 「世界文化遺産「明治日本の産業革命遺産」登録の経緯と製鐵所の歴史(仮)」

市原猛志(九州大学)(1日目)

2. 「北九州地区の工業と産官学連携(仮)」(北九州市産業経済局(予)) (1日目)