

『2016年度高知CST養成・活動事業 理科教育シンポジウム』開催要項

主催 高知大学, 高知県教育委員会

◆開催趣旨

高知 CST (コア・サイエンス・ティーチャー) 養成・活動事業は、高知大学と高知県教育委員会の共同実施により、平成 26 年より第 2 期をスタートとさせました。この 2 年余りの間、県内教育研究機関、県市町教育委員会および大学間の連携により、CST の養成と活動の地域ネットワークを構築してきました。この度のシンポジウムは、全国の CST 仲間・CST 事業関係者の皆様と共に、現場の理科教育を授業づくり・授業研究の観点から振り返り、CST 養成・活動の取組みがどのような役割を果たしているのかを考え、今後の理科教員養成および理科教育力向上に向けた新しい教育環境の充実を図りたいという考えの基に企画しました。参加していただく CST、CST 養成プログラムの受講者および CST 事業関係者の皆様と交流を深めながら、理科教育力の向上に新たな展望を見出していきたいと思います。

◆日時：2017 年 1 月 21 日 (土) 13:00~20:00 受付 12:00~

13:00 13:10 13:20 13:35 13:40 14:20 14:30 16:10 16:20 17:20 17:30 20:00

開 会 行 事	高 知 C S T 成 果 概 要	高 知 県 の 教 育 の 現 状	準 備	基 調 講 演	休 憩	口 頭 発 表	休 憩	ポ ス タ ー 発 表	閉 会 行 事	情 報 交 換 会 (18:00~)
------------------	---	---	--------	------------------	--------	------------------	--------	----------------------------	------------------	-----------------------------------

○高知 CST 養成・活動事業成果概要

高知大学教育学部 教授 高知 CST 養成・活動事業実施委員会 委員長 蒲生 啓司

○高知県の教育の現状

高知県教育委員会事務局 教育次長 永野 隆史

○基調講演：演題「統計的に見る高知県の理科学力定着状況の課題」

高知大学 理事 (教育・附属学校園担当) 藤田 尚文

◆会場：高知大学 (高知市曙町 2-5-1)

シンポジウム 高知大学 メディアの森 6 階 メディアホール

情報交換会 高知大学 学生会館 1 階 カフェテリア

◆情報交換主題

- ・CST プログラム受講前と受講後で、CST は「理科教育に対する考え方や取組み」で自分の中でどのように変わったか。
- ・CST プログラムの中で、授業研究や教材研究を通してどのような授業観を持つようになったか。

- ・CSTによる活動が、学校や地域の理科教育にどのような関わりを持つようになったか、またそれを支え活性化してきたか。

◆研究発表の申込

- 1) 締 切 : **2016年12月2日(金)**
- 2) 発 表 者 : CST, CST養成プログラム受講生およびCST事業関係者
- 3) 発 表 内 容 : 上述の情報交換主題の趣旨に則ったCSTに関連する内容(養成・教材開発・実践・研修・プログラム・活動など)
- 4) 発 表 形 式 : 口頭発表(5件程度)またはポスター発表
- 5) 発 表 時 間 : 口頭発表 20分(発表15分, 質疑応答4分, 交代1分)
ポスター発表コアタイム 60分
- 6) 準備機器等 : 会場には, パソコン (Windows, Mac) , 液晶プロジェクター, スクリーンを準備しています。データ (Microsoft Power Point または, Apple Keynote) を USB メモリに入れてご持参ください。また, ご自身のコンピュータを使用される場合は, アナログ RGB (VGA) 端子付きの機器をご準備ください。
- 7) 申 込 方 法 : 研究発表申込書(様式1)に記入し, E-mail で下記にお申込ください。
- 8) 原稿提出締切 : **2016年12月16日(金) 必着。**
発表要旨原稿は, A4 判(縦型, 横書き, 2 段組)1~2 枚をメール添付で提出願います。サンプルを添付してありますが, 発表要旨フォーマットに準ずる形でしたら記載事項・内容等は自由です。pdf 形式での原稿提出を推奨しますが, Word でもかまいません。

◆参加の申込(事前申込をお願いします。)

- 1) 締 切 : **2016年12月2日(金)**
- 2) 申 込 方 法 : 参加申込書(様式2)に記入し, E-mail で下記にお申込ください。

◆会費

- 1) シンポジウム参加費 : 無料
- 2) 情報交換会参加費 : 4,000 円(当日, 集金します。事前申込をお願いします。)

◆申込先および連絡先

〒780-8520 高知市曙町 2-5-1
高知大学学務部学務課内 高知C S T養成センター事務局
Tel: 088-844-8659 (CST 事務局) , 088-844-8411 (蒲生)
Fax:088-844-8367
E-mail: cst@kochi-u.ac.jp