

第3回 情報科教員の集い（ワークショップ）

～『学校教育におけるプログラミング教育』について議論しよう～

◆ 概要

学習指導要領改定に伴い、初等教育ではプログラミング教育が必修化し中等教育でも「情報Ⅰ」と「情報Ⅱ」の中でプログラミングを扱うことになりました。そこで、第3回情報科教員の集いで「『学校教育におけるプログラミング教育』について議論しよう」をテーマに、これからプログラミング教育をどのように授業の中に導入していけばいいのかを高校教員や大学教員、教育に関心のある学生がともに議論します。初等教育に関わる方でプログラミング教育に興味をおもち方や企業の方なども参加可能です。

◆ ワークショップのテーマ

「学校教育におけるプログラミング教育」について議論しよう

● 日時

日程：12月27日（木）

時間：13:00～17:00（12:30～受付開始 終了後、懇親会）

場所：関西大学高槻キャンパス大学院等 TD109

対象：プログラミング教育に興味をお持ちの小学校～高校教員、教育関係者

● 目的

- ・学校教育におけるプログラミング教育の実践と課題に関する具体的なイメージを持てるようにする

● 基調講演講師，実践報告者

【基調講演】寺嶋浩介准教授（大阪教育大学） 泰山裕准教授（鳴門教育大学）

【実践報告】 平田篤史教諭（大阪府立東百舌鳥高校）

伊美聡教諭（大阪府立和泉支援学校）

小森嵩也氏（関西大学大学院 M2）

時間	内容
12:30~	● 受付開始 (懇親会希望者の方は、参加費も受付時に頂きます)
13:00~	● 開会の挨拶，諸連絡【久保田賢一教授（関西大学）】
13:10~	● 基調講演①【寺嶋浩介准教授（大阪教育大学）】 「今更聞けない！プログラミング教育に関する初歩的なあれこれ～政策動向や実施の流れ等の観点から～」
13:30~	● 基調講演②【泰山裕准教授（鳴門教育大学）】 「プログラミング教育で身につけるべき能力」
14:00~	● 全体討論【司会 猪飼涼介教諭（尼崎市立尼崎双星高校）】 「まだ遅くない！聞いて・議論してスッキリしよう，プログラミング教育」 ※質疑応答ペーパーを使って，進行を進めて行きます
14:15~	● お茶タイム *お菓子や飲み物を準備しています。色々な人と交流してください。
14:30~	● 実践報告①【平田篤史教諭（大阪府立東百舌鳥高等学校）】 テーマ「高等学校情報科におけるプログラミング教育の事例」（仮）
14:40~	● 実践報告②【伊美聡教諭（大阪府立泉支援学校）】 テーマ「特別支援教育におけるプログラミング教育の事例」（仮）
14:50~	● 実践報告③【小森嵩也氏（関西大学大学院）】 テーマ「プログラミング教材の紹介」
15:00~	● 小グループディスカッション 4つのブースに分かれてグループディスカッションを行います。 ブース1：～プログラミング教育に初めて取り組む上での不安や不満～ ブース担当：時任隼平専任講師（関西学院大学） ブース2：～プログラミング教育で上手くいった実践の共有～ ブース担当：猪飼涼介教諭（尼崎市立尼崎双星高校） ブース3：～プログラミング教育で習得する力について～ ブース担当：小森嵩也（関西大学大学院） ブース4：～フリートピック～ ブース担当：堤優子教諭(京都美山高校)
15:30~	● お茶タイム
15:45~	全体共有【司会 猪飼涼介教諭（尼崎市立尼崎双星高校）】 各ブースの議論内容を発表〈5分発表 5分質疑応答〉

	※寺嶋准教授, 泰山准教授から各発表内容に対してコメントをいただきます
16:30~	● 本日のまとめ 【猪飼涼介教諭】 全体講評【泰山裕准教授】
16:40~	● 閉会の挨拶 【久保田賢一教授 (関西大学)】
18:00~	● 懇親会

- 主催・問い合わせ先

共催：関西 ICT 教育研究会・関西大学大学院総合情報学研究科久保田, 黒上研究室

問い合わせ先：rikai822@gmail.com (猪飼涼介)

- 参加申し込み

参加を希望される方は以下の URL もしくは, QR コードから Google フォームにアクセスし, 参加申し込みをしてください.

《参加申し込み URL》

<https://goo.gl/forms/7YHRAUjM7E3Qm3B82>

《参加申し込み用 QR コード》



※何かご不明な点や質問等がございましたら, 上記の連絡先までお気軽にご連絡ください.

以上