

平成29年度 パナソニック教育財団実践研究助成に係る公開授業のご案内

研究課題名

中学校の教科等での論理的・創造的な思考力と「プログラミング的思考」を相乗的に育成する教育メソッドの開発 ～新たな表現方法と表現力の習得を軸として～



国語でドローンをプログラムして飛ばす

空撮した動画を表現活動（CM）に利用

IoTとAIの「第四次産業革命」を生きる子どもたちがITの専門家と未来を対話



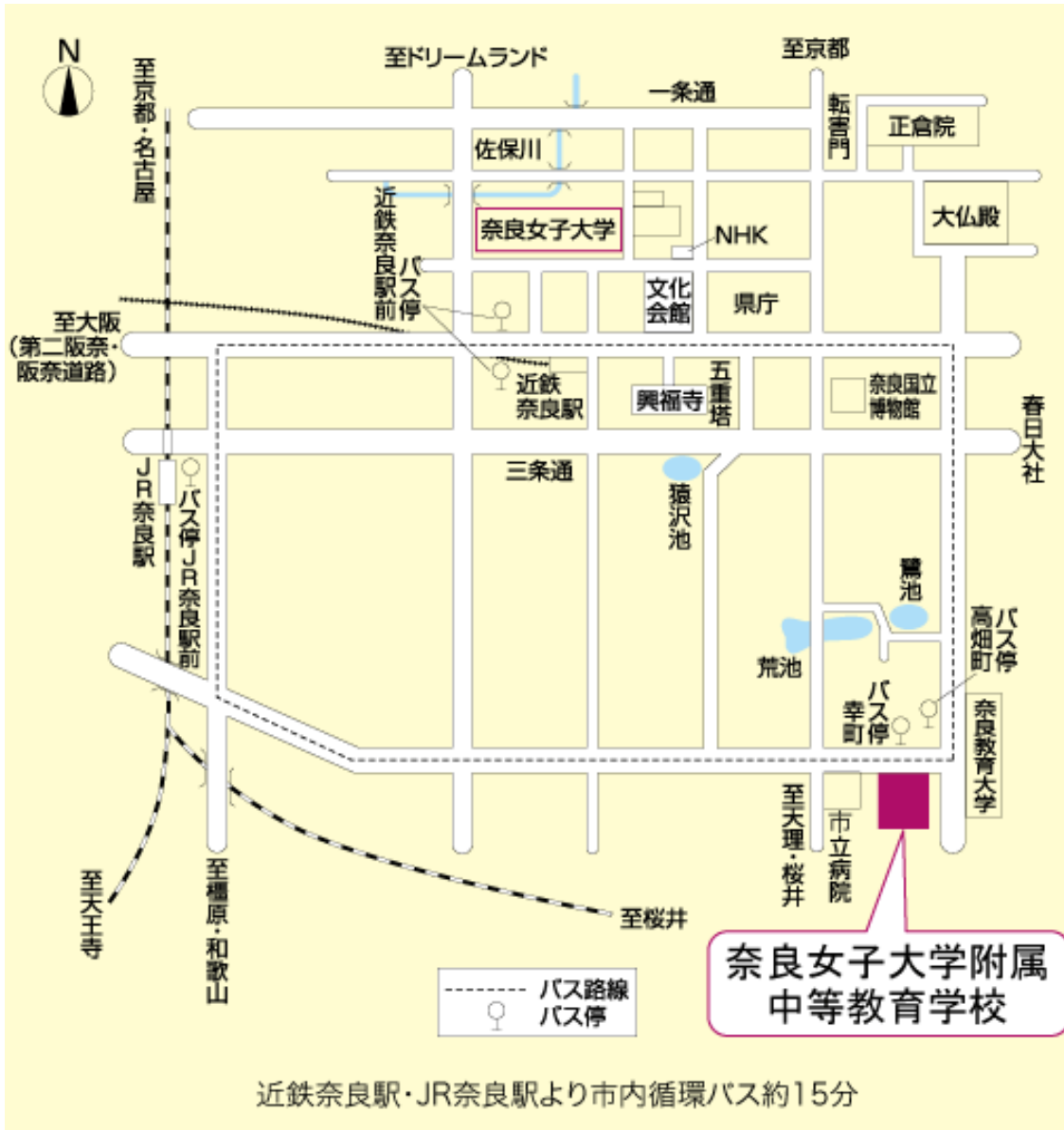
公開授業では、ドローンに搭載したカメラで撮影した動画を用いて制作したテレビコマーシャル（以下CM）の紹介をします。Swift Playgroundsでドローンをプログラミングした様子もご紹介します。

また、IoT×AIで加速する「第四次産業革命」を生きる子どもたちが、「10年後の未来」をテーマに、ITの専門家との対話を試みます。

次世代型の中学国語科の表現活動！ ぜひ、ご覧ください。

- 日時 2018年2月23日(金) 受付 8:30~9:40 新館1F入り口
- 場所 奈良女子大学附属中等教育学校 奈良市東紀寺町1-60-1 Tel 0742-26-2571
新館3F パソコン教室(PC1) および新館2F 多目的ホール
- 日程 8:45~9:50 公開授業 前期課程(中学)2年生C組 場所:PC1
CMの発表 ドローンプログラミング ※65分授業
10:00~11:05 2年A組とITの専門家との対話 場所:多目的ホール
日本・タタ・コンサルタンシー・サービスズ株式会社 公認システム監査人
小川 浩司 氏
11:15~12:00 授業テーマを軸としたワールドカフェと指導助言
指導助言者 同上 小川 浩司 氏
- 参加費 無料
- 参加申込 下記の事項をご記入の上 2月22日(木)までにメールにてお申し込みください。
申込先 奈良女子大学附属中等教育学校 国語科 ^{ふただ} 二田 貴広
連絡先 TEL 0742-26-2571 / メール t-futada@cc.nara-wu.ac.jp
記入事項 ①ご氏名 ②ご所属 ③ご連絡先(メールアドレスまたは携帯電話の番号)

7 会場周辺地図



近鉄奈良駅/JR奈良駅より奈良交通循環バス 15分 (幸町バス停下車)

公開授業終了後は、こんな歴史的発見を見に行かれてはいかがでしょうか！！



春日大社
最古級の日本刀「古伯耆物」 平安時代末期

春日大社（奈良市）は22日、所蔵する太刀1本を研磨した結果、日本刀の原型が成立した最初期である平安時代末期ごろに作られた「古伯耆物（こほうきもの）」と呼ばれる最古級の日本刀と判明した、と発表した。現存する鎌倉時代以前の刀剣の中でも長寸の刃長82.4センチで、製作した当時の形がほぼ残っており、貴重という。（毎日新聞・朝刊1月22日）