

平成 28 年 11 月 14 日  
愛 媛 大 学

## 特別講座「めざせ未来のプログラマー！」

### ー附属高校生が教えるやさしいプログラマー」の実施

愛媛大学附属高等学校では、本年度から株式会社ヒューレット・パカード（HP）社との連携により「21 世紀型プログラミング授業モデル開発」を開始しています。HP 社は、国際化、多様化が進む次代を担う子どもたちを対象に、「知識偏重型」の教育から「知恵を獲得させる」教育へ向けて、最先端の ICT 環境を活用した教育推進事業をスタートしており、高校での取り組みは四国で初めてとなります。

10 月 1 日に HP 社関係者からプログラミングを学んだ高校生が、今回は附属小学校で実施している「土曜学習」において、学習用の簡単なソフト Scratch（スクラッチ）を使って子どもたちにプログラミングを教え、一緒にオリジナルのゲームを創ります。産官学の連携による 21 世紀型授業開発、学校種を交差した地域連携教育のモデルとなります。

つきましては、是非取材くださいますようお願いいたします。

#### 記

日 時：平成 28 年 11 月 19 日（土） 9 時 00 分～12 時 00 分

場 所：愛媛大学教育学部附属小学校 パソコン室

講座名：「めざせ未来のプログラマー！」

ー附属高校生が教えるやさしいプログラマー」

講 師：愛媛大学附属高等学校 生徒（12 名）

対 象：愛媛大学教育学部附属小学校（14 名）

この取り組みは、文部科学省が進めている「プログラミング教育」の一つです。急速に革新を続ける科学技術社会において、科学（Science）、技術（Technology）、工学（Engineering）、数学（Mathematics）を統合的・領域交差的に学ぶ STEM 教育は世界の潮流となっています。

#### 本件に関する問い合わせ先

担当部署 愛媛大学附属高等学校

担当者名 八木 昌生

TEL：089-946-9911

Mail：fuzokukj@stu.ehime-u.ac.jp