

2018年3月23日

報道関係各位

東海大学

## 【ご取材のお願い】

学生プロジェクトが小学生に“ものづくりの楽しさ”を伝授！

## 「ACOT 春のロボット教室」を開催

～LEGO®ロボットを組み立て、自分でプログラミング！完成後は試走も～

日 程:3月31日(土)13:00～16:00

会 場:東海大学 新1号館5階メディアラボ(熊本市東区渡鹿 9-1-1)

東海大学[熊本キャンパス](所在地:熊本市東区渡鹿 9-1-1、学長:山田 清志〔やまだ きよし〕)チャレンジセンターの学生プロジェクト「先端技術コミュニティACOT(以下ACOT)」では、来る3月31日(土)、地域の小学3年～6年生の児童を対象にした「ACOT 春のロボット教室」を開催いたします。

この「ロボット教室」は、ソフトウェアやハードウェア、ネットワークなどの分野の研究・開発を行う学生プロジェクト「ACOT」が中心となり、子どもたちにプログラミングやロボットづくりをとおして工学分野への興味・関心を持ってもらうことを目的に開催するものです。

当日は、LEGO®ブロックを利用した、小学生向け自律型ロボット教材を使って、基礎的なプログラミングを学びます。プログラミング後は、実際に専用のコースで試走を行い、自身が組んだプログラムの正確性を確かめます。



▲ACOT主催「ロボット教室」の様子

つきましては、下記の概要にて開催いたしますので、ご取材いただければ幸いです。ご検討の程、宜しくお願いいたします。

## ■開催概要

- 日 時 : 3月31日(土) 13:00～16:00 ※報道受付は12:30より会場にて  
会 場 : 東海大学 新1号館5階メディアラボ(熊本市東区渡鹿 9-1-1)  
参加者 : 地域の小学3年～6年生 児童15名(予定)  
内 容 : LEGO®を使用した自律ロボットの組み立て、およびプログラミング  
主 催 : 東海大学チャレンジセンター チャレンジプロジェクト  
「先端技術コミュニティACOT」

※誠に恐縮ではございますが、諸準備の関係上、当日ご取材いただける場合は、事前に下記担当者までご一報いただければ幸いです。

&lt;この件に関するお問い合わせ&gt;

東海大学 熊本キャンパス 熊本教学課 学部支援係 担当:福岡  
TEL.096-386-2813/FAX.096-386-2819

■東海大学チャレンジセンター チャレンジプロジェクト「先端技術コミュニティ ACOT」

太陽光発電で蓄電した電気を使って構内の桜をライトアップするなど、地域との連携を図りながらさまざまな活動を行っています。また、ソフトウェア、ハードウェア、ネットワークなどの分野についても研究・開発を重ね、ロボットプログラミングコンテストやアプリ開発コンテストに出場するなど、技術の向上にも努めています。今年3月には、工作やプログラミングに興味を持つ方々を応援する「第6回 東海大学 CHALLENGE CUP 2018 マイコンカーラリー熊本大会」を全面的に支援しました。

■案内図

【アクセスマップ】



<JR>

・「熊本」駅から JR 豊肥本線で5つ目の「東海学園前」駅下車、駅正面

<お車>

・九州自動車道「熊本IC」で下り、東バイパスを5キロほど南下して北バイパス方面へ右折、さらに1つ目の信号を左折後約2キロ直進、左側。約15分

<バス>

・九州産交バス（供合線）熊本交通センター発「東海学園前」下車 徒歩1分

【キャンパスマップ】

