

2016年10月4日

報道関係各位

東海大学

【開催告知およびご取材のお願い】

東海大学チャレンジセンター ユニークプロジェクト Tokai Dream Space Team 主催
模擬人工衛星を搭載したペットボトルロケットの打ち上げ競技大会
「Intel® Genuino101 Competition2016」の事前説明会を開催

日時:2016年10月16日(日)13:30~17:00

会場:東海大学湘南キャンパス 1号館 1A-103 教室(平塚市北金目 4-1-1)

東海大学(所在地:平塚市北金目 4-1-1、学長:山田 清志 [やまだ きよし])チャレンジセンターユニークプロジェクト「Tokai Dream Space Team」では、技術者やプログラマーを目指す高校生、高等専門学校生、大学生を対象とした模擬人工衛星搭載型ペットボトルロケットの打ち上げ競技大会「Intel® Genuino101 Competition2016」(12月18日(日))の開催に先立ち、来る10月16日(日)13:30より、本学湘南キャンパスにおいて、参加チームへの競技説明会を実施いたします。

「Intel® Genuino101 Competition2016」は、教育用マイクロコンピュータ「Intel® Genuino101」を用いて開発した模擬人工衛星を、水と空気を動力源とするペットボトルロケットに搭載して発射させ、プログラミングの技術力やチームワークの高さを競うものです。



▲Intel® Genuino101

今回の説明会では、参加を希望するチームに対して、「Intel® Genuino101 Competition2016」の概要や模擬人工衛星の基本的な開発方法などについて説明するほか、本プロジェクトオリジナルの開発マニュアルやマイクロコンピュータ「Intel® Genuino101」を提供いたします。また、本大会に参加する全チームに「Intel® Genuino101」を供給していただくインテル株式会社、および大会の安全審査を担っていただく有人宇宙システム株式会社など、ご協賛各社による講演なども行われます。

つきましては、次頁の概要にて説明会を開催いたしますので、ご紹介ならびにご取材いただければ幸いです。ご検討の程、宜しく願いいたします。

<本件に関するお問い合わせ>

東海大学チャレンジセンター 担当:高橋・塚越

TEL:0463-50-2504(直通)

10月16日(日)の問い合わせ先:090-4742-4185(担当:岡田)

■競技説明会 概要

- 日 時 : 2016年10月16日(日) 13:30~17:00 (大会参加者集合時間 13:20)
※報道受付は13:00より現地にて
- 会 場 : 東海大学湘南キャンパス1号館1A-103教室 (所在地:平塚市北金目4-1-1)
- 参加者 : 「Intel® Genuino101 Competition2016」に参加するチーム
- 主 催 : 本学チャレンジセンター ユニークプロジェクト「Tokai Dream Space Team」
- 協 賛 : NPO法人 日本ITイノベーション協会、インテル株式会社、有人宇宙システム株式会社、株式会社アジャスト、株式会社京樽

■スケジュール

時間	内容
13:20	受付 (本学湘南キャンパス1号館1A-103教室)
13:30	開会式
13:35	競技概要説明
14:00	講演1「Genuino101の紹介」(インテル株式会社)
14:15	講演2「試作に失敗はない」(株式会社アジャスト)
14:30	休憩
14:40	講演3「いま社会が求めるものづくり人材とは」 (NPO法人 日本ITイノベーション協会)
15:10	講演4「安全とミッション達成の両立」(有人宇宙システム株式会社)
15:40	休憩
15:50	チーム紹介
16:00	競技詳細説明
17:00	解散
17:00	相談会(希望者のみ) [最大1時間程度]

■応募要項

- 対 象 : 高校生、高等専門学校生、大学生で構成されたチーム(原則1チーム4名)
- 申込方法 : チーム代表者名、チームメンバー氏名、E-mail アドレスを明記の上、以下の申込先までE-mailでお申し込みください。
◎申込先 E-mail アドレス / tdst.official@gmail.com
- 応募締切 : 2016年10月9日(日)。先着順で10チームに達した時点で募集を終了
※3名や5名での申し込みも可能。ただし、4名のチームを優先的に登録

■東海大学チャレンジセンター ユニークプロジェクト Tokai Dream Space Team について

2015年1月、「挑戦と高信頼性を同時に実現するものづくり」を目標に、3名の学生で結成され、現在は17名で活動中。昨年度も、模擬人工衛星を搭載したペットボトルロケットの打ち上げを行う「Intel® Edison Competition2015」を開催しました。将来的には、大学生による人工衛星の開発を目指し、日々活動を続けています。

■東海大学湘南キャンパス内地図



【ご取材申込書】

東海大学チャレンジセンター ユニークプロジェクト Tokai Dream Space Team 主催
模擬人工衛星を搭載したペットボトルロケットの打ち上げ競技大会
「Intel® Genuino101 Competition2016」の事前説明会を開催
日時:2016年10月16日(日)13:30~17:00
会場:東海大学湘南キャンパス 1号館 1A-103 教室(平塚市北金目 4-1-1)

誠に恐縮ではございますが、諸準備の関係上、
事前に FAX にてお申し込みいただければ幸いです。

FAX:0463-50-2472

東海大学チャレンジセンター 担当:高橋・塚越

貴社名	
貴媒体名	
ご所属	
ご芳名	
お電話番号	
FAX番号	
連絡欄	