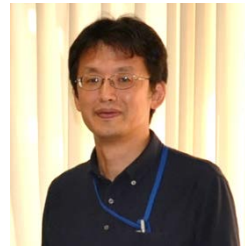


整理番号	HT29144	分野	物理・工学	キーワード	アクティブラーニング
------	---------	----	-------	-------	------------

研究機関名	サレジオ工業高等専門学校				
プログラム名	2国間同時開催理科教室にて海外の学生とセンサー付き4足歩行ロボットを作って遊ぼう				
先生(代表者)	伊藤 光雅(いとう みつまさ)一般教育科・准教授				
自己紹介	生まれた国が違くと各個人が受けた教育や文化が異なります。多くの人種が集まって1つの仕事をするためには、互いに認め合い協調しながら作業を進める必要があります。今回の講座では、ものづくりを通して異文化理解を体験するものです。ぜひ参加してみましょ。				
開催日時・募集対象	平成29年8月5日(土)	受講対象者	中学生	募集人数	30名
集合場所・時間	サレジオ工業高等専門学校、物理学実験室		(集合時間)	8:30~9:00	
開催会場	サレジオ工業高等専門学校、物理学実験室 住所:〒194-0215 東京都町田市小山ヶ丘4-6-8 アクセスマップ: http://www.salesio-sp.ac.jp/main/access/index.html#map				
内 容					
センサー付き4足歩行ロボットの製作を通して、ものづくりの楽しさの基礎を学びます。今回の理科教室ではWeb会議システムを使ってモンゴル国にあるモンゴル高専の学生と同時に製作します。製作に関しては、解説図版にて丁寧に説明します。またモンゴル高専の学生と製作したロボットについて話しましょう(通訳もいますので安心です)。今回のプログラムの目的は、ものづくりの楽しさと異文化理解を体験することです。					
スケジュール				持ち物	
8:30~9:00 受付(1F事務室前)				筆記用具 特記事項 受講生の昼食は、こちらで準備いたします。(付き添いの方は各自にて昼食のご準備をお願いします)	
9:00~9:30 開校式(挨拶、諸注意など)					
9:30~9:45 誘導					
9:45 モンゴル高専とのWeb会議システム通信開始					
9:45~10:30 本日のプログラム、科研費の説明					
10:30~12:00 講義と実習 (講師・指導:伊藤 光雅) ※ 途中適宜休憩あり					
12:00~13:00 昼食・休憩					
13:00~14:00 競技大会					
14:00~15:00 モンゴル高専とのWeb会議学生セッション					
15:00 モンゴル高専とのWeb会議システム通信終了					
15:00~15:30 修了式(アンケート記入、未来博士号授与、挨拶)					
15:30 終了、解散					

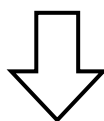
《お問合せ・お申込先》

所属・氏名：	サレジオ工業高等専門学校総務会計課 里川 誠一郎(さとかわ せい いちろう)
住所：	〒194-0215 東京都町田市小山ヶ丘4-6-8
TEL 番号：	042-775-3020
FAX 番号：	042-775-3021
E-mail：	satokawa@salesio-sp.ac.jp
申込締切日：	平成29年 7月 14日(金)

※当プログラムは先着順にて受付を行います。

《プログラムと関係する先生（代表者）の科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
伊藤光雅	H27-29	基盤研究(C)	15K01048	高専と海外教育機関連携のアクティブラーニングを用いた職業教育の実践研究と成果分析



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。