

最先端を学び、触れ、未来を切り開く。

学びロボ

in Osaka 2018



7.28 (土)

場所：大阪信愛学院小学校

ロボコン with mBot

- ① 初心者・スタンダード競技
- ② アドバンス競技
- ③ フリー演技

5分でプログラミングクッキング


8.24 (金)

場所：大阪教育大学
天王寺キャンパス

教員研修

- ① アンプラグドロボット
《TrueTrue》
- ② 組立可能なロボット
《mBot》
- ③ 電子工作ブロック
《neuron》
- ④ 教育用基板
《micro:bit》

協力：


 大阪信愛学院小学校
大阪教育大学 科学教育センター
大阪市小学校教育研修会 視聴覚部

協賛：

 CoderDojo 大阪
株式会社まちなぐ

 SoftBank C&S

後援：

未来の学びコンソーシアム
大阪市教育委員会
大阪府私立小学校連合会
 Makeblock

主催：

 ケニス株式会社

第2回「学びロボ in Osaka 2018」について

昨年開催致しました第1回「学びロボ in Osaka 2017」では、数多くの方がご参加下さり、大変好評をいただきました。今年は第2回として2日間に渡り、教員・保護者・子供たちに向けたロボットのイベントを開催致します。現場で授業を行っている教員の方々のご協力をいただいた、最新の教育用ロボットイベントです。是非体感してみませんか。



7月28日(土) 午前

場所：大阪信愛学院小学校



ロボコン with mBot

※参加申し込みは、学校を通じてのみ行えます。

ロボットやスマートフォンなど便利な道具がドンドン登場する現代。子供たちの学びも変化して来ています。この大会では、子供たちにも身近になりつつあるロボットのプログラミングを通して、子供たちの論理的に考える力やイメージを表現する力を育てることを目的としています。

ロボットやプログラミングでどんなことができるのか興味のある方は是非お越しください。みなさんと一緒に大会を盛り上げましょう！



5分でプログラミングクッキング

ワークショップ

プログラミングが初めてでもOK！

今話題のマイコン「micro:bit」を使ってLEDを光らせたり音楽を流す、5分でできるプログラミングにチャレンジしましょう！

当日のスケジュール

時間	ロボコン with mBot	プログラミングクッキング	展示
8:30	受付		
9:00			
10:00	第1部 初心者・スタンダード競技 アドバンス競技	ワークショップ 第1部	
10:30			
10:45	休憩	ワークショップ 第2部	
11:30	第2部 フリー演技		
12:00			
12:30	表彰		
12:45	総評		

《5分でプログラミングクッキング》

費用：無料 定員：親子20組（各部10組）
第1部 09:00-10:00
第2部 10:30-11:30
※募集が定員に達し次第、締め切らせていただきます。

申し込みフォーム
(受付:7/2~)



8月24日(金) 午後

場所：大阪教育大学 天王寺キャンパス



教員研修

① アンプラグドロボット
《True True》



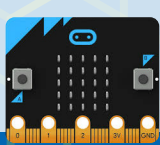
② 組立可能なロボット
《mBot》



③ 電子工作ブロック
《neuron》



④ 教育用基板
《micro:bit》



現場の教員が作成した指導案に基づいて、授業・研修を行います。プログラミング教材を通じてどのような授業ができるのか、また子供たちがどのような能力を身につけられるのかを提起する内容の教員研修です。

当日のスケジュール

時間	教員研修	展示
12:30	受付	
13:00	挨拶	
13:30	教員研修1	
15:00	教員研修2	
15:15	休憩	
16:45	教員研修3	
17:00	教員研修4	
	総評	

費用：各1,000円
定員：各20名
対象：学校関係者限定
※募集が定員に達し次第、締め切らせていただきます。

申し込みフォーム
(受付:7/2~)



お問い合わせ：企画部 j-ueki@kenis.co.jp まで

K ケニス株式会社 <http://www.kenis.co.jp>

〒530-0043 大阪市北区天満2丁目7-28
TEL: 06 (4800) 0724
e-mail: kikaku@kenis.co.jp