

あつまれ!
ロボット・ゲームが好きな小学生!



GPリーグ ヤマハ発動機 プログラミング コロシアム



めざせ! サイバーアスリート!
未来の学びはここにあり!



〈申込必須・先着順〉
参加申込はこちら!

<https://gpleague.jp>
申込は11月下旬スタート!

2018 ウィンターシリーズ

大阪府大会

2018大会公認応援キャラクター ロックマン
©CAPCOM CO., LTD. ALL RIGHTS RESERVED.

大阪電気通信大学 寝屋川キャンパスJ号館3階 特設会場

参加無料!

予選会

12/22

13:00
16:00
(予定)

未来をつくるのはキミかもしれない!?
ヤマハ発動機「ロボティクス未来塾」

初心者でも楽しく学べるプログラミングの基本体験!

大人気! 竹林先生の ビギナーズレッスン

決勝大会への参加資格をゲットしよう!

エントリーチャレンジ

保護者向け 講演 「子ども達の能力を育む
プログラミングとは?(仮)」

大阪電気通信大学 ICT社会教育センターセンター長代理 兼宗 進
工学部 電子機械工学科 教授

決勝大会 12/23

10:00 ~ 18:00 (予定)

決勝大会に向けて
プログラミングの集中トレーニング!
トレーニングジム

地区大会の優勝チームが決定!

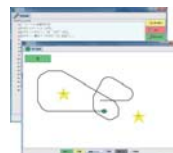
大阪決勝大会

競技種目 スクラッチ、マイクコード (Minecraft)
ドローン、ハックフォアブレイ

初心者も大歓迎!
プログラミング未経験の
子どもたちも参加できるよ!!!

- 大阪府内にお住いの小学校3年生~6年生対象
- チーム参加も大歓迎!(4名1チーム)
- 予選通過者は決勝進出が必須条件となります
- 参加は保護者同伴となりますので、ご了承ください

親子ワークショップも開催!(対象:未就学児~小学生)※12/22のみ



<ドリトル>
宝物拾いゲームを
作ろう!



<にじいろたまご>
たまごに色を塗る
「手順」を考えよう



<パロット>
ドローンプログラミング
にチャレンジ!



<プロッチ>
アイアンドーナツ
バトルに挑戦!

主催: 大阪電気通信大学、一般社団法人GPリーグ
特別協賛: ヤマハ発動機株式会社
後援: 寝屋川市教育委員会、四條畷市教育委員会、大阪市教育委員会、大阪府教育委員会
お問い合わせ ▶ <https://programming.or.jp/inquiry/>

「プログラミングコロシウム」はプログラミング未経験の子供たちのために開発された、楽しく遊び学べるプログラミングの競技会です。ゲームやアプリ、ロボットやドローンは好きだけど、何から始めればいいのか迷っている方は是非この機会にご参加ください！

〔スケジュール〕

予選会

2018年12月22日(土) 13:00~16:00

- 12:00~ 受付
- 13:00~13:30 **ヤマハ発動機「ロボティクス未来塾」**
人工知能やロボットの進化はすでに始まっています。未来を創造する現代の小学生へ贈るヤマハ発動機からのメッセージ。
- 13:30~14:30 **竹林先生のビギナーズレッスン**
プログラミングの基礎や仕組みを楽しく解説。誰でもプログラミングの基本を身につけることができます。
- 14:30~15:00 **エントリーチャレンジ**
決勝大会への参加資格をかけてチャレンジ問題に挑戦。
- 15:00~15:30 **回答と解説**
- 15:30~ **結果発表**



※エントリーチャレンジは、お子様のみの参加になります。保護者の方は別室で待機していただくか、同時開催の保護者向け講演会に是非ご参加ください。

同時開催 保護者向け講演 / 14:30~15:00

「子ども達の能力を育むプログラミングとは? (仮)」

大阪電気通信大学 ICT社会教育センターセンター長代理/工学部電子機械工学科教授 兼宗 進
プログラミング教育の必修化って本当に必要? 電子機械工学科の兼宗先生がとっても分かりやすく解説します!

決勝大会

2018年12月23日(日) 10:00~18:00

- 10:00~14:30 **トレーニングジム**
予選会を勝ち抜いた子供たちが4人一組のチームとなり、仲間と一緒に決勝戦に向けて、4つの競技(スクラッチ、メイクコード(Minecraft)ドローン、ハックフォープレイ)を集中的にトレーニング。
- 15:00~17:30 **決勝大会**
トレーニングジムで学んだことを活かしてチームで対戦。
- 17:30~ **結果発表**



予選会・決勝大会のスケジュールは変更になる可能性があります
ホームページ、または、当日の受付にてご確認をお願いいたします

〔会場〕

大阪電気通信大学 寝屋川キャンパス J号館3階 特設会場
〒572-8530 大阪府寝屋川市初町18番8号
京阪本線寝屋川市駅下車 徒歩7分 [急行(快速急行)停車駅]
※駐車場がないため公共交通機関でお越しください。(駐輪場あり)



〔参加申込み方法〕

申込は11月下旬スタート!

- GPリーグ公式ホームページにアクセス!
<https://gpleague.jp>
- 「応募ページ」から予選会に応募してください

申込必須

先着順



〔賞品〕

優勝

GPリーグ賞

GPリーグ
オリジナルTシャツ

大阪電気通信大学賞

大学オリジナルグッズ



参加賞

GPリーグ
オリジナルステッカー



GPリーグ トレーニングジムアプリ

プログラミング学習の基礎となる「アルゴリズム」を楽しみながら学べるゲームアプリが登場!
プログラミングに興味あるキミはレッツトライ!

無料

ダウンロード方法

iPhone・iPad、Android(TM)対応。
App StoreとGoogle Playストアより無料でダウンロードして頂けます。

Android用

iOS用



◆動作環境
Android4.4以上/iOS9.0以上

