

柏の葉 Robot Engineering CLUB

カシワノハ
ロボットエンジニアリング
クラブ

KASHIWA-NO-HA
SMART CITY

つくる・まなぶ・楽しむ



ロボットエンジニアのたまご、柏の葉に集まれ!

メンバー
募集中!

「自分たちでロボットをつくり、ロボット競技に参加する」
そのチームメンバーを募集します。

※参加にあたっては8月～10月の8日間のプログラムに出席いただく必要があります(詳細は裏ページ記載)

募集

1

ジュニアチーム
小学校5年生～中学生

募集

2

大人チーム
高校生以上

CLUBのサポートメンバーも募集中!

ご興味ある方は
robot@storydesign-h.comへ
以下情報と合わせてメールください
・名前、電話番号、エンジニア経験

10月27日、柏の葉イノベーションフェスで
柏の葉ロボット競技大会を開催!

応募方法

事前選考

申込締切: 7月21日(日)まで

※選考通過者へは7月26日(金)に
ご連絡差し上げます

説明&選考会への参加

リアル (KOIL Studio)

8月3日(土)

① 10:00 ▶ 11:00

② 13:00 ▶ 14:00

③ 15:00 ▶ 16:00

オンライン

8月4日(日)

① 10:00 ▶ 11:00

② 13:00 ▶ 14:00

こんな人を待っています!

ものづくりを
してみたい!

プログラミングに
興味がある!

ロボット競技をやってみたい!

※お申し込みの際に、第一希望から第三希望までご選択ください
※メンバー決定のご連絡は、8月9日(金)にご連絡差し上げます

ご応募は
こちらから



<https://forms.gle/xi3hMTWrDo9PeyWQ9>

メンバー募集期間中、
ロボットを
見るができます!

ロボット操縦の体験会

7月20日(土)

13:00 ▶ 16:00

場所: ららぽーと柏の葉 1階
ウェルシア(薬局) 前

ロボット展示中

7月6日(土) ▶ 8月4日(日)

場所: KOILTERRACE
1階アトリウム



柏の葉Robot Engineering CLUBは、自らロボットを製作し、そのロボットを使って競技をするクラブ活動です。エンジニアリングに興味がありながらも、これまであまり関わったことのない子供から大人まで幅広い世代を対象としています。

特徴

- ▶ エンジニアリングの基礎が学べる
- ▶ チームワークで作り上げる
- ▶ 世代間を超えた交流が生まれる



でロボットが作れる!

柏の葉から飛び出せ!

ロボット組み立て～競技練習の日程

2024年8月～10月末(8日間) 各日10:00～17:00

※場所はKOIL予定、詳細はメンバー決定後にご連絡差し上げます

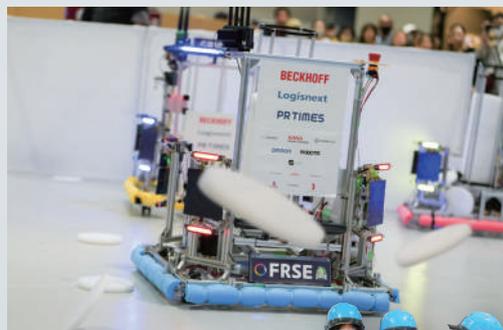
DAY1	8月31日(土)	DAY5	9月14日(土)
DAY2	9月1日(日)	DAY6	9月15日(日)
DAY3	9月7日(土)		予備日: 9月28日(土)
DAY4	9月8日(日)	DAY7	9月29日(日)
		DAY8	10月6日(日)

※参加にあたっての注意事項

- ・ DAY1～DAY8までの各日程に参加をお願いいたします
- ・ 入会費3000円が必要となります。ゴーグル、ヘルメットを事務局より支給します
- ・ ロボット組み立て中は、長袖長ズボンの着用必須(洋服は各自でご用意ください)
- ・ スポーツ保険へ加入いただきます(手続きは事務局にて行います)
- ・ 参加者の顔が写った写真、動画などを広報活動で使用いたしますので、ご了承ください
- ・ 昼食準備、ご来場は各自でご対応をお願いします(駐車場の用意はありません)

ロボット競技って?

ロボット同士でフライングディスクを投げ合い、対戦相手のロボットに当てて点数を競います。ロボットは直接見ずに、ロボットの視点の映像を見て操縦します。



世界で活躍する挑戦的共創人材



日本のものづくりを担う次世代のエンジニア育成プログラムやロボット競技大会(CoREリーグ)の企画・開催を通じ、挑戦的共創人材(エンジニアのたまご)を地域から輩出することに取り組んでいます。あらゆる人々がエンジニアの素養を持ち、科学技術が発展する共創社会を目指しています。



代表理事 川節拓実

2018年大阪大学大学院博士後期課程修了。博士(工学)。2017年より日本学術振興会特別研究員(DC2)。2018年より大阪大学先導的学際研究機構特任助教。2019年より東京大学大学院情報理工学系研究科特任助教、大阪大学工学研究科および先導的学際研究機構招へい教員。2020年より大阪大学大学院基礎工学研究科助教。2021年より国際電気通信基礎技術研究所(ATR)客員研究員。2024年より京都大学大学院工学研究科講師。日本ロボット学会研究奨励賞、IEEE EDS Kansai Chapter MFSK Awardなどを受賞。



Kashiwanoha
Innovation Fes 2024

柏の葉イノベーションフェス2024

毎年秋に柏の葉スマートシティで開催している、世界初、スマートシティ発のオープンイノベーションの祭典。街の住民やワーカー、学生など様々な人たちが、イノベーションやテクノロジーを通じて、新たな街の魅力を発見、体験できる機会となっています。

柏の葉Robot Engineering CLUBでは、10月27日(日)に柏の葉イノベーションフェスのイベントとして、ロボット競技大会を開催します。

柏の葉Robot Engineering CLUB 事務局 お問い合わせ先: つくばエクスプレス沿線育児コミュニティ「ままでい」 robot@storydesign-h.com

共催: 一般社団法人次世代ロボットエンジニア機構(Scramble)、柏の葉イノベーションフェス実行委員会(三井不動産株式会社・一般社団法人UDCKタウンマネジメント) 協力: T-KIDS株式会社