

令和  
8年度

## 福島高専 公開講座

# ロボットプログラミング講座 (中学生ロボコン対応)

マイコンボードで動くプログラムの作成をとおして、ロボットプログラミングの基礎を学びます。プログラミングは、新たに開発したブロックプログラミング環境を使用します。

6.27 (土)

受付 8:45 ~ 9:00

講座 9:00 ~ 12:00

場所 福島高専 情報処理センター

対象者 中学生ロボコンへの出場を検討する中学生

定員 20名

※Androidのスマートフォン、学校支給のタブレットを持参いただくことが望ましいです。

※応募者多数の場合は抽選になります。

参加費 無料

募集期間 5.21 (木) ~ 6.4 (木)

受講者として決定した方には受講決定通知を、受講できない方には見送り通知をメールにてお送りいたします。(メールでお送りできない方へは郵送いたします。)

※いずれの場合も、6月19日(金)までにご連絡がなかった場合は、恐縮ですがお問い合わせさせていただきますようお願いいたします。(0246-46-0951)

応募方法



申込入力フォーム

お申込は、[公開講座 申込入力フォーム](#)からお願いします。  
E-mailから申込みの場合は、件名を「福島高専 公開講座 ロボットプログラミング講座」とし、氏名・ふりがな・学校・学年・住所・電話番号・メールアドレスを下記アドレスへ送信して下さい。

E-mail : [kouza@fukushima-nct.ac.jp](mailto:kouza@fukushima-nct.ac.jp)

## その他

- (1) 申込時、受講生の方から提出いただいた個人情報、今回の事業以外で使用することはありません。
- (2) 事業開催中、本校教職員が記録写真を撮影することがあります。記録写真は事業終了後の各種報告事項や各種広報等で利用させていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。

## 担当

福島工業高等専門学校 総務課 地域連携係 高岡・青木  
〒970-8034 いわき市平上荒川字長尾30  
TEL：0246-46-0951  
E-mail：[kouza@fukushima-nct.ac.jp](mailto:kouza@fukushima-nct.ac.jp)



公開講座HP：詳細は【福島高専 公開講座】で検索してください。

## 開催 予告

# 第25回福島県

# 中学生ロボット競技会

## 開催日程

12.5 (土)

競技・募集詳細については  
6月発表予定

福島高専中ロボHP  
はこちらから

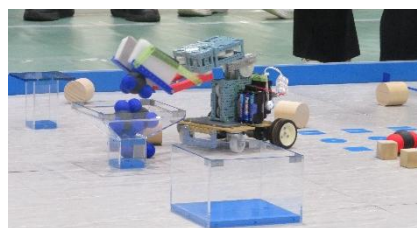


## 開催場所

福島高専 第1体育館

## 対象者

中学生 20チーム程度  
(1チーム3名まで)



※R7中学生ロボコン

- 基本課題のスラローム競技は、8mの直線コース内に置かれた障害物をよけて走行し、ゴール終了時の走行タイムで順位を決めます。
- 応用課題の「分別王 Carbon Neutral version」は、温室効果ガスや資源に見立てた様々な形状のオブジェクトを分別し、指定の場所へ回収する競技です。回収されたオブジェクトの合計得点で順位を決めます。