令和５年度小山工業高等専門学校公開講座

箱ころがしロボットの製作および競技会
～きのくにロボットフェスティバル 2023 栃木県地区予選大会～

〈　講座内容　〉

本講座はロボットの製作だけでなく、令和 5 年12月開催の「きのくにロボットフェスティバル2023 第16 回全日本小中学生ロボット選手権大会の栃木地区予選大会」となっています。出場できるロボットは、本講座で製作する「ユカイないきものロボット」を改造したものになります。栃木地区予選大会にて、全国大会に出場する優勝者1名および推薦者1名を決定します。

〈　詳　細　〉

◆日　　時　　本講座は、２日間開催いたします。以下の①と②の両方に参加ください

①ロボット制作講座　　2023年　8月　6日（日）13:30～16:00

②競技会　　2023年　8月１９日（土）13:30～16:00

◆会　　場　　小山高専　電物棟　2F アクティブデータ実験室

◆対 象 者　　小学４年生～6 年生

◆定　　員　　12 名（先着順）

◆持 ち 物　　特になし。ただし、汚れても良い服装でお願いします。

◆受 講 料　　無料

◆そ　の　他　　別紙「参加条件」をご覧いただき、ご了承いただける方のみ、ご参加いただけます。

〈　申し込み　〉

◇申し込み期限　2023年８月２日（水）まで

〈　注意事項　〉

◇受講希望者が少数の場合は開催を見合わせる場合がありますので、ご了承ください。

◇受講希望者の個人情報は本校ウェブサイト公開講座の規定に従い適法かつ適切に管理します。

〈　お問い合わせ先　〉

小山工業高等専門学校 総務課 企画係
〒323-0806 栃木県小山市中久喜 771
TEL：0285-20-2197（直通）（受付時間：8:30～17:00）
FAX：0285-20-2880
E-Mail：kouza☆oyama-ct.ac.jp（☆を@に直してご使用ください。）

別紙

【参加資格・参加条件等】

①栃木県および近隣県内の小学４年生～6 年生であること。
②本講座は「ロボット制作講座」「競技会（地区予選会)」のセットとなります。
体調不良等のやむを得ない場合を除き、一方のみの参加はできません。
③本講座の競技会は、きのくにロボットフェスティバル 2023（※）の地区予選会となります。競技会（地区予選会）の結果、全国大会へ出場が決まった場合、全国大会に出場できること。
④競技会（地区予選会）の中から、2 名（優勝者１名、優勝者以外の推薦者１名）が全国大会に選出されます。出場が決まった参加者（2 名）について、全国大会本戦（和歌山県御坊市で１２月１６日（土)・１７日（日）開催、１６日の正午頃に受付）に保護者又は小学校教諭のいずれか同伴できること。
⑤上記の全国大会出場にかかる宿泊･交通費は出場者１名並びに引率者１名分について、主催者側が補助金（交通費・宿泊費の７割）を支給いたします。それ以外の大会参会にかかる全ての費用を参加者が負担できること。
⑥ロボットキットの無料配布は、上記①～⑤の条件を全てご了承いただくことが前提となっております。

参考
「きのくにロボットフェスティバル 2023」について
http://www.wakayama-nct.ac.jp/shisetsu/robotcenter/robofes/2023_robo.html