

『Jr.ロボコン 2023 in 三重』募集要項

三重県ジュニアロボコン実行委員会

1. 趣旨

『Jr.ロボコン 2023 in 三重』では、県内の中学生、並びに津市・四日市市とその近隣の小学生（5・6年生）を対象にした、3泊4日の宿泊型ロボット製作キャンプを行います。ロボットの製作を通して、科学技術への興味・関心を高めると共に、これからの社会に求められる人材を育成することに少しでも役立てばと考えています。

2. 運営

- (1) 主催 三重県ジュニアロボコン実行委員会
- (2) 共催 三重大学、三重県、津市、四日市市、三重県中学校技術・家庭科研究会
- (3) 後援 三重県教育委員会、津市教育委員会、四日市市教育委員会（予定）
- (4) 協力 カーネル・ソフト・エンジニアリング、三重大学工学部同窓会、イスペット（予定）

3. 実施の概要

(1) 日時と会場

日時：2023年8月12日（土）対面：三重大学

13日（日）対面：三重大学

16日（水）～19日（土）合宿：四日市市立少年自然の家

三重大学教育学部技術棟

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577

Tel：059-231-9307

四日市市立少年自然の家

〒512-1105 三重県四日市市水沢町字大谷 1423-2

Tel：059-329-3210

(2) 日程

8月16日（水） 9:30 四日市市立少年自然の家に各自集合

開会式、チーム編成、ロボットの設計・製作 等

17日（木） ロボット製作、レクレーション

18日（金） ロボットの製作、ミニ大会 等

19日（土） ロボットの製作、成果発表会（ロボコン）、閉会式 等

(3) 指導

ロボットの製作指導、並びに青少年センターでの生活指導・支援は、三重大学教員、県内中学校教員、三重大学教育学研究科院生・教育学部生、Jr.ロボコン経験者が行います。

裏面に続く

4. ロボコンについて

- ・ 1チームは3名で、全部で8チーム編成します。
- ・ ロボットは、チームごとに3台を設計・製作します。
- ・ ロボコンでは、各チームの3台のロボットで今年の課題に挑みます。

5. 宿泊について

- ・ 宿泊には、三重大学教員、県内中学校教員、三重大学の学生が対応します。
- ・ 女子児童・生徒の宿泊についても、複数の女子学生が対応します。

6. 募集について

- ・ 対象は、県内在住・通学の中学1～3年生、並びに津市・四日市市とその近隣在住の小学5・6年生です。性別は問いません。
- ・ 応募の条件として、3泊4日、県内各地から集まった参加者と協力して共同生活ができ、最後まであきらめずに元気に活動できる人です。さらに、小学生については、緊急時（けがや発病等）に保護者の方がすぐに迎えに来ていただける方です。
- ・ 参加費は、15,000円です。宿泊費や食費、傷害保険費、記念品（Tシャツ、実施報告書 等）などの諸経費を含みます。
- ・ 募集人数は、24名です。応募多数の場合は事務局で抽選を行います。
- ・ 会場までの往復旅費については、参加者の自己負担です。
- ・ 応募は、事務局宛に参加申込用紙をFaxで送るか、その内容を電子メールで送信してください。

応募締め切り：6月4日(日)

7. その他

みなさんが製作したロボットは後日以下に示す大会やイベント、出前授業などにおいて、展示・活用させていただきます。

- ・ 中学校技術・家庭科創造アイデアロボットコンテスト三重県大会
- ・ 科学の祭典（三重大学にて開催）
- ・ ショッピングセンター（イオン津など）でのイベント
- ・ 三重大学近隣の学校園での出前授業 等

【問い合わせ先】

三重県ジュニアロボコン実行委員会事務局

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577

三重大学教育学部 技術・ものづくり教育講座 魚住明生

Tel/Fax:059-231-9307, E-mail:uozumi@edu.mie-u.ac.jp