

はおみ、楽しもう

サマーキャンプ 2018 要事前申込 めざせ!ロボットチャンピオン

8月8日(水)~9日(木)

香川県青年センター(高松市国分寺町)

参加費: 18,000円 一泊二日のロボット作りの 墓隼定員:40名

キャンプです。 对象:小学5年生~高校3年生

BBQ、花火など、お楽しみもあるよ

夏休み自由研究応援隊

坂出市民ふれあい会館 7月21日(土)

7月22日 (日) スポーツセンターまんのう

みとよ未来創造館

東かがわ市交流プラザ

8月10日(金) 丸亀市生涯学習センター

サンサン館みき

香川大学創造工学部

開催時間は、会場によって異なりますので、詳しくは裏面をご覧ください

8月12日(日)は、

(一社) かがわ技塾主催

「かがわDIYフェス」 を同時に開催します

「お子様向け DIY テザイン教室」、「大人 向け DIY 新築住宅建築教室」等の人気 イベントの参加者を募集します

詳しくは かがわ技塾 で検索!!

特別体験コーナー

「リモコンロボット」「3Dア ート体験」コーナーを設置 ※こちらのコーナーは予約が必要です 詳しくは、こちらで!!

かがわ源内ネットワーク

自由研究相談窓口

全会場に設置!自由研究に困ったら来てね

おもしろ工作コーナー

簡単な工作がいっぱい!

夏休みの自由工作のヒントもいっぱい





主催・企画・運営:かがわ源内ネットワーク

√地(知)の拠点

協力:香川大学、 香川県、 坂出市、 東かがわ市、 丸亀市、 まんのう町、 三豊市、 三木町、 (一社)かがわ技塾、 高陽建設(株) (株) タグチ工業、 香川大学人工衛星開発研究会、 香川大学学生ロボット研究所、 香川大学理科・ものづくり研究会

本事業は、文部科学省 COC / COC+ 事業ならびに香川大学サテライト事業の補助を受けております。

<u>サマーキャンプ 2018 「めざせ!ロボットチャンピオン!!」</u>

事前申込が必要ですので、 下の申込み要領をご覧いただき、 お申し込みをお願いいたします。

日程:2018年8月8日(水)~9日(木) 会場:香川県青年センター(高松市国分寺町国分)

費用:18,000円 (過去に本キャンプに参加したことのある方は2000円引き)

対象:小学校5年生~ 定員:40名

内容: [8月8日] 9:00 開所式 - 9:15 ロボット製作 - 12:00 昼食 - 13:00 ロボット製作 - 17:00 夕食 (BBQ) - 18:00 ロボット製作 -

【8 月9日】7:00 朝食 - 8:00 部屋清掃 - 9:00 ロボット製作 - 12:00 昼食 - 13:00 ロボッ 20:00 お楽しみ会 - 21:30 就寝

ト製作 - 15:00 ロボット製作終了 - 15:15 ロボットコンテスト - 16:30 表彰式・閉所式 (17:00解散)

※費用には、宿泊費、食事代および教材費のすべてを含みます。

夏休み自由研究応援隊 2018

昨年好評だった夏休み自由研究応援隊を、今年もやるよ!みなさんの来場をお待ちしております。

日時・会場: 7月 21日 (土) 10:00-15:00 【坂出会場】坂出市民ふれあい会館 (坂出市本町 1-2-1)

【まんのう会場】スポーツセンターまんのう(仲多度郡まんのう町吉野下957) 7月22日(日)10:00-15:00

7月23日(月)10:00-15:00 【三豊会場】みとよ未来創造館(三豊市高瀬町下勝間2347-1) 8月 6日 (月) 10:00-15:00 【東かがわ会場】東かがわ市交流プラザ(東かがわ市湊 1806-2) 8月 10日 (金) 10:00-15:00 【丸亀会場】丸亀市生涯学習センター(丸亀市大手町 2-1-20)

【三木会場】サンサン館みき (三木町氷上 2940-1) 8月 11日 (十) 13:00-17:00

8月12日(日) 9:00-16:00 【高松会場】香川大学創造工学部(高松市林町 2217 - 20)

(工作の体験では、材料費が必要です。 詳しくは下表をご覧ください。) 入場 無料

予約不要 (特別体験教室「リモコンマイクロカー製作教室」 「3D ア ート 体験 」 は、事前予約が必要です。)

実施予定のコンテンツ: 下記、内容はすべての会場で実施予定ですが、工作コーナーの内容は予告なく変更することがあります。

・自由研究相談窓口

今やっている自由研究についての相談から、何をしたら良いかわからない人まで、

夏休みの自由研究についての相談を受け付けます 無料

予約不要 ・工作コーナー

予約不要

踊る紙コップ

紙コップが踊ったり、転がったり? 材料費:100円 体験時間:15分~30分

内容は予告なく変更

クリアファイル万華鏡 クリアファイルを鏡に使った万華鏡を作ろう 材料費:100円 体験時間:15分~20分

することがあります プラ板ペンダント

お絵かきしたプラ板が縮んでかわいいペンダントに

材料費:100円 体験時間:10分~15分

CDホバークラフト

いらなくなったCDからホバークラフト作っちゃおう

材料費:100円 体験時間:10分~15分

雷流いらいら迷路

触ると電気が流れちゃうぞ!触らずに完走できるかな?

材料費:500円 体験時間:15分~20分

・特別体験教室

リモコンマイクロカー製作教室 手のひらにのる小さなリモコンで動く車です。

※小学校4年生以上対象 要予約

特別体験教室に参加には 30アート体験教室

事前の予約が必要です。 詳しくは下欄をご覧ください

材料費:3000円 所要時間:2時間 時間:三木会場以外10:30 三木会場14:30 3Dペンで立体工作を体験してみよう 材料費:1000円 所要時間:1時間

時間:三木会場以外13:30 三木会場13:00

※小学校1年生以上対象

申込み方法

サマーキャンプ 2018、夏休み自由研究応援隊 特別体験教室「リモコンロボット製作教室」、 「3Dアート体験教室」への参加希望の方は、 右図を参考に往復ハガキにてお申込み下さい。

締切:7月13日(金)^{(7月13日} 消印有効)

※参加者1名につきハガキ1枚でお申込み下さい。 兄弟、友人と一緒に申し込む際も、1枚ずつ ハガキを作成いただき、通信欄に兄弟名、友 人名をご記入下さい。

サマーキャンプ 2018へ申込みの場合

(返信おもて) (往信うら) 1. サマーキャンプ参加希望 ふりがな

2. 参加者氏名 3. 性別

4. 学校名/学年 (申込者住所・氏名)

5. 住所

6. 連絡先(電話等)

7. 保護者氏名

8. 通信欄

夏休み自由研究隊の申込みの場合

サマーキャンプも

夏休み自由研究応援隊も

詳細はホームページへ

(返信おもて) (往信うら)

> 1. 希望体験名 2. 希望会場

3. 参加者氏名

4. 性別

(申込者住所・氏名) 5. 学校名/学年

6. 住所

7. 連絡先(電話等)

8. 保護者氏名

9. 通信欄

(はがきのサンプルは、ホームページに用意しております。) ※サマーキャンプは、応募多数の場合は抽選となります。

※参加費のお支払い方法等は、当選された方に、別途ご案内いたします。

問合せ先・送付先

http://imd.eng.kagawa-u.ac.jp/gennai

かがわ源内ネットワーク代表:石原秀則(香川大学創造工学部)

高松市林町 2217-20 香川大学創造工学部内かがわ源内ネットワーク事務局 〒761-0396

電話:080-5664-4606 FAX: 087-864-2369 E-mail: gennai@eng.kagawa-u.ac.ip

携帯メールから送信の場合は、@eng. kagawa-u. ac. jpからのメールを受信できるようにしてください