

西条市

# ものづくり科学創造クラブ

## 第22期 クラブ員募集



💡 学校ではできない「おどろき」実験 と 楽しい工作

💡 科学とものづくりの「おもしろさ」を学べる 全7回 (9:30~12:00ごろ)  
※終了時間は前後します(工場見学は時間が異なります)

対象

小学5・6年生 定員30名(先着順)  
※ただし新規の方を優先します

申込

QRコードを読み取りのうえ、  
お申込みください



場所

SAIJO BASE  
西条市明屋敷 131-2

6月12日(金)まで

※参加の可否は、後日メールにてお知らせします  
※市のHPやFacebook等に活動の様子や写真を  
掲載しますので、個人が写っている写真を掲載  
することに同意のうえ、お申込みください

費用

3,000円(教材費等)  
※第1回の活動日に集めます  
※途中退会及び欠席による返金はいたしませんので、  
ご了承ください

第1回 7/18(土) 【工作】Flash Light	★手で豆電球がつく!?半導体っておもしろい 半導体とトランジスタの勉強をした後、本当に手で豆電球は つくのか、やってみよう!光センサーって何かな? 工作では、暗くなると点滅を始めるライトをつくらう
第2回 8/5(水) 【工場見学】	★ものづくりの現場を見てみよう 市内企業をはじめとする製造の現場を実際に見学してみよう! 場所は、後日お知らせします
第3回 8/29(土) 【工作】ひかり電子草笛	★見えない光?聞こえない音? 光や音の波ってどんなものだろう? 普段、目にする光や何気 なく聞いている音の謎を調べてみよう 工作では、ひかり電子草笛をつくらう
第4回 10/24(土) 【工作】クリップモーターカー	★コイルをまわせ!~電気と磁石で生まれるチカラ~ 磁石と電気のチカラを勉強した後、 世界一シンプルなモーターをつくらう
第5回 12/5(土) 【工作】木材を使ったものづくり	★東予総合高校の先生と一緒に作ってみよう 建築家は豊かな環境を取り戻せるかーいま、サステナブル建築 が面白いー/住宅の設計と科学の関係を知ってみよう
第6回 1/16(土) 【工作】不思議なライト	★髪が浮く!?クラゲが浮く!?静電気の不思議 冬によくおこる静電気の仕組みを学んだ後、静電気につく 不思議なライトをつくらう
第7回 3/26(金) 【工場見学】	★ものづくりの現場を見てみよう 市内企業をはじめとする製造の現場を実際に見学してみよう! 場所は、後日お知らせします



➡過去の活動の様子はこちら



### ★★教えてくれる先生★★

市内小学校の先生、市内企業OBや東予総合高校の先生など  
科学やものづくりに精通している方々がみなさんに授業をしてくれます。



電子工作が得意な  
宮川正明先生



西条小学校の  
宮崎雅延先生



橘小学校の  
渡辺達也先生



徳田小学校の  
今井孝輝先生



玉津小学校の  
十亀亮一先生



元小学校の先生  
近藤真由美先生

【お問合せ先】株式会社西条産業情報支援センター 担当: 秋山  
〒793-0023 西条市明屋敷 131 番地 2 SAIJO BASE 内 TEL: 0897-53-0010 E-mail: [s.akiyama@saijo-sics.co.jp](mailto:s.akiyama@saijo-sics.co.jp)  
※申込みにあける個人情報は、当クラブの管理運営の目的以外には使用いたしません。