

EMC 川ロダム自然エネルギーミュージアム

令和3年度エネ・ミュージッククラブ

会員募集!



エネ・ミュージッククラブは、実験や交流体験を通して科学的な創意の芽を育てることを目的とした科学クラブです。

対象	小学3年生～中学3年生 ※基本的に全ての活動に参加できる方	応募方法	電話 0884-62-2209
定員	20名	メール	enemyu@kre-museum.jp
申込締切	4月5日(月)	件名に「エネ・ミュージッククラブ」と記載の上、児童・生徒・保護者氏名、学年、電話番号を記入してお申し込みください。	
参加費用	無料		
開催日程	毎月第3日曜日		
開催時間	13:00～15:00		
開催場所	川ロダム自然エネルギーミュージアムとその周辺(那賀町)		

4/18 (日)	開講式(親睦会と研究課題の決定) グループ分けと研究テーマを決めます。
5/16 (日)	プログラミング①入門編 プログラミングの基礎的な思考を学びます。
6/20 (日)	プログラミング②実践編 HTMLやmBot等を用いて実践的なプログラムを行います。
7/18 (日)	ドローン操縦体験 トイドローンを使ってドローンの操作方法を学びます。
8/15 (日)	川ロエネ・ミューの森探検隊①観察編 川ロエネ・ミューの森で自然散策を行います。
9/19 (日)	川ロエネ・ミューの森探検隊②探求編 掘り下げたいテーマについて調べて、工作をします。
10/17 (日)	プラネタリウムを作ろう 秋に見える星の特徴や性質を学び、プラネタリウムを作ります。
11/21 (日)	気体の性質①基礎編 気体の性質や特徴、扱い方を学びます。
12/19 (日)	気体の性質②応用編 気体に関する応用的な実験を行います。
1/16 (日)	水力発電①リサーチ編 様々な水力発電の事例を調べ、内容を話し合います。
2/20 (日)	水力発電②工作編 水力発電に関する工作を行います。
3/20 (日)	閉講式(研究発表会と記念品贈呈) 1年間通して研究してきたものを発表します。



閉講式ではクラブ会員全員に結晶育成キットプレゼント!



771-5408
徳島県那賀郡那賀町吉野字イヤ谷 72-1
川ロダム自然エネルギーミュージアム



ホームページはこちらから