自由研究にも最適! 理科実験教室のサイエンス倶楽部 2016 年夏限定のスペシャルプログラムを実施いたします!

理科実験教室のサイエンス倶楽部は、2016年夏、幼児~高校生を対象に、今話題の科学的テーマを 題材とした「特別実習」や、大自然の中での科学体験をコンセプトとした「野外実習」を実施いたし ます。

夏休みを迎えるにあたって、保護者の方から「普段できない体験をさせてあげたい」、「自由研究に 悩んでいるので題材が欲しい」といったご要望をいただきます。

この声にお応えすべく、夏休み限定で「特別実習」や「野外実習」というオリジナルプログラムを 企画し、一般の方も広くご参加いただけるようにいたしました。より有意義な夏休みにしていただけ るよう、夏季休暇の数日間、科学への探究心を深める日にしていただきと思います。

「特別実習」は、身近なものからとても貴重で珍しいものまで、実体験に主眼をおいたカリキュラムを半日~1日かけて行う実習で、サイエンス倶楽部の各教室で実施いたします。

例えば『五角形生物?の解剖から発生へ』では、神秘的な「生命」について学んでいきます。 ウニ を素材として顕微鏡下で受精後の変化を観察することで、卵も精子も生きていることを実感します。 また、生命誕生の過程はヒトでも同様であることを学びます。

『自家発電にチャレンジ』では、東日本大震災で福島の原発がダウンしたこともあり、世界で注目されている自然エネルギー(再生可能エネルギー)をテーマにしています。どのようにしたら微小な電気エネルギーを効率よく大電流にすることができるかを学び、自分で発電機を作製していきます。

「野外実習」は、大自然の中でしか学べないテーマを体験的に行うことで、子どもたちが成長できるプログラムです。白亜紀のアンモナイトの採集、火薬ロケットの自作・発射、ブナの原生林でのナイトウォッチングなど、サイエンス倶楽部でしか体験できないスペシャルプログラムです。日本全国を舞台に 21 テーマ 25 コースを企画しています。数日間のグループワークを通して、子どもたちが成長していく姿をご期待ください。

一般の方のお申し込みは弊社ホームページ (http://www.science-club.co.jp/wordpress/event/) より 詳細をご確認ください。

■コース概要

対象:年中~高校3年生

募集期間:2016年6月~ ※6月21日以降は満席になり次第締め切り。

実施時期:2016年7月18日~

■2016 年度実施テーマ

◇特別実習

- ・年中・年長対象「とべ!手作り飛行機!~飛ぶひみつを見つけよう~」
- ・小1対象「岩石大じっけん~いろいろな石のひみつを発見~」
- ・小2・3対象「回り続ける物体 X のなぞを探れ!~いま、電磁石のしくみがおもしろい~」
- ・小4~6対象「不思議な音をあやつれ!~フォトトランジスタとコンデンサの連動~」
- ・小4~6対象「五角形生物?の解剖から発生へ~生命の神秘を学ぶ~」
- ・中高生対象「自家発電にチャレンジ〜風力発電に学ぶ〜」

◇野外実習

小2・3対象

- ・ガーネットゲット! ・ミネラルハンター ・はじめての化石採集 ・探れ水辺の生き物たち
- ・飛ばそう! ペットボトルロケット 乗るぞ!! 熱気球 ・サイエンスキャンプ サバイバル編 $小2\sim6$ 対象
- ・漕ぎ出せ!手作りイカダで大冒険! ・蛙・かえる・カエル ・昆虫採集 de ナイト!
- 生き物マッピング

小4~6対象

- ・"森人" ・奥秩父に眠る鉱物を探し出せ! ・フードキャンプ ・飛ぶの科学
- スターウォッチング入門

小4~高校生対象

- ・チャレンジ!クリスタルを探し出せ! ・ナウマン博士の足跡をたどれ
- ・探すとアンモナイト!燃やすぞ石炭!!・トレジャーハンティング

中高生対象

・ジルコンから自然放射線を探れ!

■本コースの問い合わせ先

株式会社サイエンス倶楽部 本部事業部

TEL: 0120-313-786

メールアドレス: info-press@science-club.co.jp

本コース URL: http://www.science-club.co.jp/wordpress/event/

■会社概要

社名:株式会社サイエンス倶楽部

本社:〒164-0001 東京都中野区中野 4-4-11 第 12 南日本ビル 7F

TEL: 0120-313-786

URL: http://www.science-club.co.jp/

代表取締役:浮舟 邦彦

設立: 2001年11月14日(※創業: 1992年)

資本金: 9,000 万円

事業内容:幼児・小学生・中高生のための理科実験教室

会員数:9,500 名(幼稚園年中~高校生) 教室数:首都圈 21 教室、関西圏 1 教室



サイエンス倶楽部