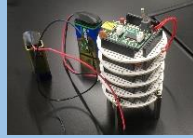


缶サット High School

缶サットで宇宙を目指そう

「缶サット電子系講座」

参加生徒募集



日時：令和3年2月13日(土)・14日(日)9:00～16:30

場所：福井県教育総合研究所 サイエンスラボ

対象：高校1年生～2年生および県立中学校3年生

- ・同校4人1チームで参加してください。(3人でも可)
- ・学校の先生を通して申し込んでください。
- ・1校1チームまでの参加とします。
- ・参加希望チームが多数の場合は抽選にて参加者を決定します。その際、1次締切までに申し込んだチームを優先して決定します。

申込開始日

1月18日(月)

第1次締切日

1月22日(金)

第2次締切日

1月29日(金)

缶サットに搭載する電子回路およびプログラミングについての講義と実習を行います。
詳細は右記URLよりご覧ください。

https://www.fukui-educate.jp/science/experiment_news/

サイエンスラボ 福井県教育総合研究所 **検索**



缶サット(CanSat)とは

缶サットとは、通常の人工衛星が備える電子機器(マイコン、センサ、アクチュエータ、GPSなど)を積み、さまざまな測定やミッションを行う、空き缶サイズの超小型模擬人工衛星です。

缶サットHigh School とは

- (1) 超小型模擬人工衛星の製作を通して、論理的思考力、創造的思考力を高める
- (2) 理工系への進路選択を後押しし、宇宙に関わる第一線の科学者を育む機会とする

以上を目標とした一連の講座です。

令和3年2月13.14日
缶サット電子系講座



令和3年6月(予定)
缶サット構造系講座



令和3年8月(予定)
ふくい缶サットグランプリ
(缶サット甲子園福井県予選会)



「缶サット電子系講座」、「缶サット構造系講座」を通して、「ふくい缶サットグランプリ」への出場を目指します。

お問い合わせ：福井県教育総合研究所 理科教育課

住所 〒919-0461 福井県坂井市春江町江留上緑8-1

TEL 0776-58-2170 FAX 0776-58-2171

URL <http://www.fukui-c.ed.jp/~fec/>

MAIL science@fec.fukui-c.ed.jp (サイエンスラボ)

