

令和8年(2026年)7月9日(木)

理系進路選択支援イベント

小学5.6年生対象「わくわく夏休み自由研究お助け隊」

中高生対象「職場交流体験」を開催します

参加者募集のご案内

本学では、県内の小学5年生から中高生までの児童、生徒へ理系分野の魅力を発信すべく、「理系進路選択支援プログラム」に取り組んでおり、『目指そう！未来を創るクリエイターin滋賀』として、理系体験ができる様々なイベントを実施しています。

今回は、新たに募集を開始する、次の2つのイベントについてお知らせします。

① 小学5.6年生対象「わくわく夏休み自由研究お助け隊」

本学にて、参加者が事前に申し込んだテーマごとの教室に分かれ、教員や学生の指導を受けながら、さまざまな実験や工作に取り組んでいただきます。

② 中高生対象「職場交流体験」

いろいろな会社で活躍されている理系社員の方たちと交流しながら、学びを活かした仕事の話や、会社の魅力等、それぞれの職場のお話を直に聞くことができるイベントです。

楽しみながら理系への興味関心をもっていただく体験イベントで、理系に興味のある方も、そうでない方も、この機会に理系の世界を体験していただければと考えています。

各イベントの詳細やお申し込みは、下記ホームページ(QRコードを参照ください)

ホームページ URL <https://rikeishinro-usp.com/>

1 各イベントの概要

① 「わくわく夏休み自由研究お助け隊」

<https://rikeishinro-usp.com/summer/>

日 時：2026年8月8日(土)／

午前の部：9時30分～12時00分(予定)

午後の部：13時15分～15時45分(予定)

※テーマごとに実施時間が異なります(90～120分)

場 所：滋賀県立大学

対 象：小学5.6年生(保護者同伴要)

体験テーマ：



午前の部

- A. 水にも個性がある！？やわらかい水とかたい水 (生物資源管理学科) 定員：20名
- B. この色なにいろ？～ペーパークロマトグラフィー～ (材料化学科) 定員：20名
- C. ビタミンCについてしらべてみよう (生活栄養学科) 定員：10名
- D. テンセグリティ構造をつくろう (環境建築デザイン学科) 定員：12名
- E. 光る手で探る！手洗いの科学 (人間看護学科) 定員：20名

午後の部

- F. みんなが使う水はどこから？どこへ？ (環境社会システム学科) 定員：8名
- G. 簡単電子工作・自分で作るセンサーランタン (電子システム工学科) 定員：16名
- H. レゴブロックで建築物の構造を理解しよう (生活デザイン学科) 定員：10名
- I. 水の生き物の行動を観察しよう (環境生態学科) 定員：15名
- J. 見えない熱を追え！～サーモカメラで大発見～ (機械システム工学科) 定員：10名

② 中高生対象「職場交流体験」：<https://rikeishinro-usp.com/tour/>

<日程1>

職 場：株式会社東レリサーチセンター

会 場：東レリサーチセンター 滋賀（大津市園山 3-2-11）JR 石山駅に集合いただき、バスで送迎します。

テーマ：『分析で見えてくる秘密。身の回りのものをズームイン！』

日 時：8月19日（水曜日）13時00分～15時30分

定 員：20名 ※機密管理の点から、お子様のみの受付となります。



<日程2>

職 場：日本電気硝子株式会社

会 場：日本電気硝子本社・大津事業場（大津市晴嵐二丁目 7-1）

※公共交通機関でご来場ください。

テーマ：『ワクワクするガラス開発の裏側を知ろう！』

日 時：8月25日（火曜日）14時00分～16時30分

定 員：20名 保護者同伴可能。

見学时、保護者は別メニューとなります。



<日程3>

職 場：TOPPAN 株式会社

会 場：TOPPAN 滋賀工場（東近江市妙法寺 1101-20）JR 能登川駅より送迎あり。現地集合も可能

テーマ：『一瞬で透明！？常識を「突破する」調光フィルムの秘密を解き明かせ！』

日 時：8月27日（木曜日）14時00分～15時30分

定 員：10名 お子様1名につき保護者1名まで同伴可能。

見学时、保護者は別メニューとなります。

<日程4>

職 場：株式会社 PRO-SEED

会 場：PRO-SEED 本社（彦根市原町 192-1）JR 彦根駅より送迎あり。現地集合も可能

テーマ：『工場の自動化のプログラミングを知ろう！』

日 時：8月28日（金曜日）14時00分～16時00分

定 員：8名 お子様1名につき保護者2名まで同伴可能。



2 参加費・申し込み方法など（各イベント共通）

参 加 費：無 料

申込方法：参加は事前申込制（先着順での受付）です。ホームページからお申込みください。
わくわく夏休み自由研究お助け隊 《7月10日申込受付開始》

<https://forms.cloud.microsoft/r/fcYxAZNeuf>

職場交流体験《7月17日申込受付開始》

<https://forms.cloud.microsoft/r/Gma96NdJc9>

本学では、令和2年度から令和5年度まで県教育委員会、彦根市教育委員会、県内協力企業等と連携し、「JST 女子中高生の理系進路選択支援プログラム」に取り組んでまいりました。令和6年度より『目指そう！未来を創る理系クリエイターin 滋賀』として、性別を問わず県内小中高生へ、理系分野の魅力を発信すべく、滋賀県立大学全体のリソースを活かし、引き続き理系体験ができる様々なイベントを計画しています。それらを通じて理系分野の楽しさやおもしろさを体験・発見し、興味や関心を深めていただくきっかけとなることを願っています。

【お問い合わせ先】

滋賀県立大学 総務課

担当者：堀江 畑野 中川

TEL：0749-28-8301

Email：rikejo@office.usp.ac.jp

（※掲載写真は各イベントの昨年度の様子です。取材のご案内については別途資料提供させていただきます。）

目指そう！
未来を創る
理系クリエイター in 滋賀

小学5・6年生対象



大学で好きなテーマの実験や工作などにチャレンジしよう！
滋賀県立大学が夏休み自由研究を応援します

わくわく
夏休み

自由研究 お助け隊

申込受付期間

7/10 (金) ~

7/24 (金)



参加費無料

事前申し込み制
(先着順)

8.8土

会場
滋賀県立大学

イベント詳細・お申込

<https://rikeishinro-usp.com/summer/>

当日は、お子さま1名につき、保護者1名ご同伴ください

午前の部 9:30 ~

実施時間 90分 ~ 120分 (テーマにより異なります)

生物資源管理学科

A. 水にも個性がある！？やわらかい水とかたい水

材料化学科

B. この色なにいろ？～ペーパークロマトグラフィー～

生活栄養学科

C. ビタミンCについてしらべてみよう

環境建築デザイン学科

D. テンセグリティ構造をつくろう

人間看護学科

E. 光る手で探る！手洗いの科学

※当日は専用のハンドクリームを用います。肌が敏感な方やアレルギーがある方は
事前にお申し出ください。



午後の部 13:15 ~

環境社会システム学科

F. みんなが使う水はどこから？どこへ？

電子システム工学科

G. 簡単電子工作～自分で作るセンサーランタン～

生活デザイン学科

H. レゴブロックで建築物の構造を理解しよう

環境生態学科

I. 水の生き物の行動を観察しよう

機械システム工学科

J. 見えない熱を追え！～サーモカメラで大発見～



滋賀県立大学
THE UNIVERSITY OF SHIGA PREFECTURE

主催 滋賀県立大学理系進路選択支援プログラム全体会議

協賛 滋賀中央信用金庫

お問い合わせ先 滋賀県立大学 rikejo@office.usp.ac.jp

本イベントは、環びわ湖大学・コンソーシアム理系人材育成体験プログラム募集事業の助成を受けて実施します

(内容は一部変更になる可能性があります)

「君が知りたいこと、やりたいこと」応援教育

シガリケ
滋賀県立大学理系人材育成
プログラム事務局



職場交流体験



理系分野の職業って何だろう？
県内の職場を見学しながら、理系の先輩と話してみよう！

対象 中学生・高校生・保護者

8/19 はお子様のみの受付

参加費無料

**事前申込制
(先着順)**



お申込・イベント詳細は Web から
<https://rikeishinro-usp.com/tour/>

滋賀県立大学 理系進路



SEARCH Q

申込受付期間 7/17(金)～8/6(木)

先着順での受付の為、定員に達し次第、受付を終了します

**8/19 (水)
13:00～15:30**

**分析で見えてくる秘密
身の回りの物をズームイン！**

電子顕微鏡や理化学分析装置で
ナノの世界を体験しよう！

定員 20名

機密管理の点から、お子様のみの
受付とさせていただきます



集合 JR 石山駅

会場までバスで送迎します

**株式会社
東レリサーチセンター**

〒520-0842 大津市園山 3-2-11

**8/25 (火)
14:00～16:30**

**ワクワクする
ガラス開発の裏側を知ろう！**

ガラスの製造現場や研究施設、
ショールームに潜入！
珍しい特殊ガラス製品の数々を
間近で見学しよう！

定員 20名 (保護者含む)

見学时、保護者は別メニューとなります

集合 本社・大津事業場

公共交通機関でご来場ください

JR「石山駅」より徒歩約10分

京阪石山坂本線「粟津駅」より徒歩約2分

日本電気硝子株式会社

〒520-8639 大津市晴嵐 2 丁目 7-1



**8/27 (木)
14:00～15:30**

**一瞬で透明！？
常識を「突破する」
調光フィルムの秘密を解き明かせ！**

ただの曇りガラスじゃない！
電気と光が起こす「魔法の特性」を
自分の手で測定体験しよう！

定員 10名

見学时、保護者 別メニューとなります
お子様1名につき、保護者1名まで一緒に参加いただけます



集合 滋賀工場または JR 能登川駅

JR 能登川駅より送迎あり

TOPPAN 株式会社

〒527-0046 東近江市妙法寺町 1101-20



**8/28 (金)
14:00～16:00**

**工場の自動化の
プログラミングを知ろう！**

お菓子や乳製品、自動車など
私達の身近な物の生産を支える
プログラミング技術に迫ろう！

定員 8名

お子様1名につき、保護者2名まで一緒に参加いただけます



集合 本社または JR 彦根駅

JR 彦根駅より送迎あり

株式会社 PRO-SEED

〒527-0046 彦根市原町 192-1



内容は、一部変更になる可能性があります

