

夏の挑戦

ワクワク体験にTRY!!

あなたが深く学びたいことはなんですか？
将来、なりたい職業はなんですか？
進路選択のきっかけづくりをお手伝いします。

KU 神奈川大学



実施日程

A日程: 7月22日(月)～7月25日(木)

B日程: 7月26日(金)～7月31日(水)
(土日を除く)

実施場所

神奈川大学
横浜キャンパス
健康科学スポーツセンター

- ◆ 申込資格 / 高大連携協定校 生徒
- ◆ 受入人数 / 全日程を通し1校につき1名
- ◆ 体験費用 / 無料 (交通費・昼食代各自負担)

◆ 申込締切 / 7月5日(金)

◆ 申込方法 / 学校を通じ、専用の申込フォームを使用してお申込みください。

● 個人でのお申込みは受付けておりません。● 申込み多数の場合は協議会事務局による抽選を行います。

充実した
設備で
体験



スポーツセンターの 仕事体験!!

図書館の 仕事体験!!



実施日程

A日程: 8月5日(月)～8月6日(火)

B日程: 8月7日(水)～8月8日(木)

実施場所

神奈川大学
横浜キャンパス 図書館
湘南ひらつかキャンパス 図書館

- ◆ 申込資格 / 高大連携協定校 生徒
- ◆ 受入人数 / 全日程を通し1校につき1名
- ◆ 体験費用 / 無料 (交通費・昼食代各自負担)

◆ 申込締切 / 7月5日(金)

◆ 申込方法 / 学校を通じ、専用の申込フォームを使用してお申込みください。

● 個人でのお申込みは受付けておりません。● 申込み多数の場合は協議会事務局による抽選を行います。



司書の
仕事を
体験

神奈川大学 in 横浜キャンパス サイエンス・ラボラトリー

大学の研究室ってどんな感じ？ どんな実験をしているの？

神奈川大学の研究室へ、夏休みに行ってみよう！
高校にはない実験器具。初めて聞く用語。
新しいワクワクした体験が、未知なる学問の扉を開く！
実験終了後は実験補助員の学生へ進路相談もできます。

8月6日(火) 14:00～17:00

光と色の科学

～空の虹から青色LEDまで～

工学部 物理学教室 客野 遥 准教授

青色の空、赤色の夕焼け、空にかかる七色の虹、きらめくイルミネーション照明など、私たちの世界は“色とりどりの光”であふれています。

あなたは、ふとこんな疑問をもったことはありませんか？

「空はなぜ青いのか」

「なぜ虹は雨上がりに現れるのか」

「衣服の色が屋内と屋外とではちがって見えることがあるのはなぜか」

LED 光源や分光器と呼ばれる装置を使った実験を通して、これらの疑問について一緒に考えてみましょう。

また、「青色発光ダイオード (LED) の発明はなぜ注目され、ノーベル賞を受賞したのか」など、光と色に関する最新の科学トピックスも紹介します。

8月19日(日) 13:30～16:30

パンが膨らむ秘密!?

一体験しよう、小麦のカー

工学部 生物学教室 中川 理絵 准教授

家でケーキやお菓子を作ることを想像してみてください。レシピの材料の欄には必ず「薄力粉」とありますね。では、パンのレシピではどうでしょう？「強力粉」と書いていませんか？実は、これらの粉はすべてコムギという植物の穀粒(タネ)を細かく砕いた「小麦粉」なんです。同じ「小麦粉」なのに、なぜいろいろな種類があるのでしょうか？なぜ作るものによって、小麦粉の種類を変える必要があるのでしょうか？

研究室体験と一緒に実験しながら、このような疑問の答えを探してみませんか？

※種類の違う小麦からつくったパンの食べ比べも行います。



- 申込資格／生徒
- 体験費用／無料（交通費・昼食代各自負担）
- 申込締切／7月5日(金)

- 申込方法／参加を希望する本人が、専用の申込フォームを使用してお申込みください。申込み多数の場合は協議会事務局による抽選を行います。

申込みはこちらから



神奈川大学のホームページから検索！

神奈川大学 高大連携事業のご案内

検索

もしくは

QRコード



問合わせ先 ● 神奈川大学 高大連携協議会事務局
T E L ● 045-481-5661(代)
E - m a i l ● koudai-jm@kanagawa-u.ac.jp

横浜キャンパス
〒221-8686 横浜市神奈川区六角橋3-27-1
湘南ひらつかキャンパス
〒259-1293 平塚市土屋2946