

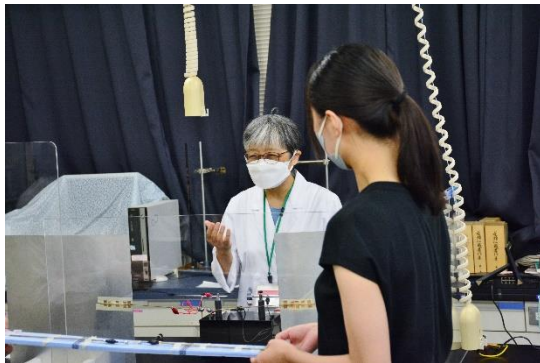
## PRESS RELEASE

報道関係各位

### 最先端科学に触れる体験の場を女子高校生に提供 日本女子大学が「理学部サマースクール 2024」を開催 理学部を持つ唯一の私立女子大学として多彩な6講座を用意

日本女子大学（東京都文京区、学長：篠原 聡子）は、8月7日（水）、8日（木）、9日（金）の3日間にわたって「理学部サマースクール 2024」を開催します。2004年より開催している本イベントは、これまでに1,100名を超える女子高校生に科学の面白さを伝えてきました。対面で行われる講座では、本学の理学部が有する充実した実験設備が使えるほか、遠方からも参加可能なオンライン講座も実施します。

本学の特長でもある各教員による丁寧な指導は、過去の参加者からも好評をいただいております。数学や理科が少し苦手という方も安心してご参加いただけます。



昨年開催した理学部サマースクールの様子

#### ■理学部サマースクール 2024 概要

実施日	8月7日（水）、8日（木）、9日（金）
参加資格	女子高校生
参加費	無料（1人2講座まで参加可能）
申込期間	6月24日（月）～7月11日（木）12:30まで ※定員に達した場合は後日抽選を行います

## PRESS RELEASE

### ■各講座内容

開催日	プログラム名	担当教員	時間／方式	定員
8月7日	1888年にタイムスリップ?! ヘルツの実験と宇宙からの電波	奥村幸子 教授 (数物情報科学科)	13:00-16:00 対面	10名
8月7～8日 (2日連続)	ヒト培養細胞への遺伝子導入	和賀祥 教授 (化学生命科学科)	13:00-16:00 対面	16名
8月8日	凶形を足したり引いたりねじっ たり	藤田玄 准教授 (数物情報科学科)	13:00-16:00 対面	20名
8月8&9日 (両日同内容)	皮膚の働きと化粧品の化学	市川さおり 講師 (化学生命科学科)	13:00-15:00 オンライン	なし
8月9日	鳥のことば：音声分析で探っ てみよう	藤原宏子 准教授 (化学生命科学科)	13:00-16:00 対面/オンライン	対面は 10名
8月9日	モノを数えよう～不思議な数と 式の話～	杉山倫 講師 (数物情報科学科)	13:00-14:30 対面/オンライン	対面は 25名

※プログラム内容や実施教室についてはホームページをご確認ください。

### ■日本女子大学 理学部について

本学の理系教育の伝統を背景に、私立女子大学唯一の理学部として1992年に開設し、複数分野に渡る広い視野を有する理系人材を多く輩出してきました。実験実習科目の多さと充実した実験施設での少人数によるきめこまかな指導を特徴とし、今後も自然界の真理を探究しながら、理学の力で人類や地球、社会がかかえる問題を解決する力を育んでいきます。

### ■日本女子大学の STEAM 教育について

日本女子大学では、科学・技術分野の発達が進む現代の社会において、経済的成長や革新的な創造に寄与できる人材育成を目指し、附属校園を含め STEAM 教育※を重視しています。詳しくは法人ホームページをご覧ください。

<https://corp.jwu.ac.jp/>

※科学 (Science)、技術 (Technology)、工学 (Engineering)、芸術・リベラルアーツ (Arts)、数学 (Mathematics) の5つの英単語の頭文字を組み合わせた造語。5領域を対象とした理数教育に創造性教育を加えたもの。

## PRESS RELEASE

### 【参照リンク】

「理学部サマースクール 2024」詳細・申し込み：

<https://mcm-www.jwu.ac.jp/~sssjuw/index.html>

JWU Times 記事「最先端の科学を体験！高校生対象 理学部サマースクール 2023」：

[https://www.jwu.ac.jp/unv/jwu\\_times/2023\\_0825\\_01.html](https://www.jwu.ac.jp/unv/jwu_times/2023_0825_01.html)

日本女子大学 理学部：<https://www.jwu.ac.jp/unv/academics/science/index.html>

日本女子大学は、日本初の組織的な女子高等教育機関として創立し、2021年に120周年を迎えました。私立女子大学唯一の理学部を有し、文理融合の教育環境をもつ女子総合大学です。2023年に「国際文化学部」を開設し、今年度は「建築デザイン学部」を開設しました。2025年にも「食科学部」の開設を予定しています。「私が動く、世界がひらく。」のタグラインのもと、自ら学び、自ら行動し、新しい価値を創造できる人材を育てています。詳しくは<https://www.jwu.ac.jp> をご覧ください。



学校法人 | 日本女子大学 法人企画部 広報課

〒112-8681 東京都文京区目白台 2-8-1 <https://www.jwu.ac.jp/>

Phone. 03-5981-3163 e-mail. [n-pr@atlas.jwu.ac.jp](mailto:n-pr@atlas.jwu.ac.jp)

Facebook. [@Official.JWU](#) Instagram. [@japan\\_womens\\_university](#) X. [@JWU\\_official](#)