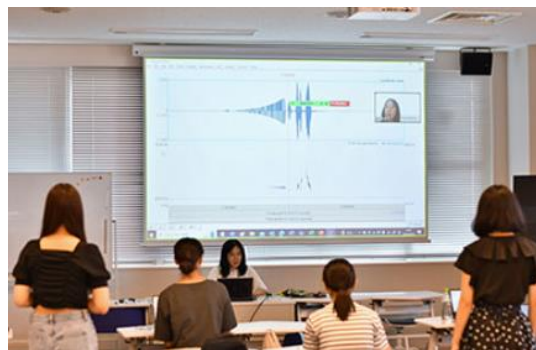


PRESS RELEASE

科学の扉を開く夏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 2025」を開催 理学部を持つ唯一の私立女子大学として充実した 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6日（水）、7日（木）、8日（金）の3日間にわたって「理学部サマースクール 2025」を開催します。2004 年より 21 年に渡り開催している本イベントは、これまでにおよそ 1,200 名の女子高校生に科学の面白さを伝えてきました。数学や理科や情報が好き、もしくは苦手だが興味があるという高校生に、大学の充実した設備で最先端科学に触れ、科学の面白さを体験していただくことを目的としています。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、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。



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 2025 概要

実施日	8 月 6 日（水）、7 日（木）、8 日（金）
参加資格	女子高校生
参加費	無料（1 人 2 講座まで受講可能）
申込期間	6 月 23 日（月）～7 月 10 日（木）まで https://mcm-www.jwu.ac.jp/~sssjuw/index.html ※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 6&7 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 6~7 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	20 名
8 月 6 日	エレクトロニクス材料とその動作原理	秋本 晃一 教授 (数物情報科学科)	13:00-16:00 オンライン	なし
8 月 7 日	Excel を用いたデータサイエンス入門	小川 賀代 教授 加々見 薫 助手 (数物情報科学科)	13:00-15:30 対面	15 名
8 月 8 日	地球温暖化が自然生態系に及ぼす影響	上田 実希 准教授 (化学生命科学科)	14:00-15:30 オンライン	なし
8 月 8 日	約数の和から見る整数の不思議	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、社会が抱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。詳しくは学校法人日本女子大学のホームページをご覧ください。

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

PRESS RELEASE

※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。

【参照リンク】

「理学部サマースクール 2025」詳細・申し込み：

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

JWU Times 記事「科学の扉を開く夏！女子高校生へ『理学部サマースクール 2024』を開講」：

https://www.jwu.ac.jp/unv/jwu_times/2024_0924_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。「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。昨年度は「建築デザイン学部」を開設し、今年度には「食科学部」を開設しました。さらに 2026 年度に文学部 2 学科の名称変更を予定し、2027 年度には「経済学部（仮称）」の開設（構想中）と、継続して大学改革を進めていきます。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

Facebook. @Official.JWU Instagram. @japan_womens_university X. @JWU_official