

大学名 徳島大学（AWAサポートセンター）

第66号 特集テーマ「女性研究者の育成・活躍」

表題 女性研究者裾野拡大を目指す！理工系次世代女性研究者チーム「J-SWEET」の活動

特色ある取組 ※J-SWEET/J(Josanjima),S(Science),W(Women),E(Encourage),E(Engineering),T(Technology)の頭文字



日経STEAM2022シンポジウム 研究発表



女子高生のための理工学進学についての悩み・不安解消！リケジョブース2022

徳島大学は、2020年春、次世代女性研究者の卵である常三島キャンパスの理工系学部生、博士前期・後期課程の学生が結成する理工系次世代女性研究者チーム「J-SWEET」※を創設し、今年で3年目を迎える。

J-SWEETは、理工系女子学生同士のネットワークを構築し、自らの進学や将来へのキャリア形成を考える機会を作ることを目的に、理工系女性研究者裾野拡大事業の企画・運営を通して研究者としての諸能力を獲得するとともに、理工系分野の情報発信及び女性研究者裾野拡大を目指して活動している。

この仕組みを生かし、女性研究者とともに女子中高生の理工学進学や育成に向けた科学実験やセミナー等の開催、並びに地域や分野の垣根を超えた女子学生・大学院生による四国地域的女性研究者裾野拡大を目指して活動を展開していく。

【主な取組】

- ・理工系女性研究者裾野拡大事業の企画・運営
- ・徳島ビジネスチャレンジメッセ2020における理系女子育成セミナーの動画配信
- ・日経ウーマノミクスシンポジウム(2020・2021)における研究紹介・高校生サポート等
- ・広報誌「リケジョのための理工系学問が学べる大学特集」に活動紹介(40万部配布)
- ・女子高生のための理工学進学についての悩み・不安解消！リケジョブース2022の開催
- ・日経STEAM2022シンポジウムにおけるJ-SWEETチームの研究発表・高校生サポート等
- ・コロナ禍におけるオンライン学習等のための個室型自習スペース「暇庵」設置の提案

期待できる成果・評価など

本学の理工系女性研究者及び女子学生が少ないことから、次世代女性研究者の育成や裾野拡大を目的にJ-SWEETを創設し、女性研究者と女子学生が協働して取組を計画している。裾野拡大セミナーでは、理工系分野への関心やキャリアパスについての理解を高め、仕事と生活の両立方法などワーキングマザーの実情を知り、理工系女性が社会で活躍する将来を考える機会とした。アンケート結果では、回答者の100%が進路選択・キャリア形成に役立ったと回答された。日経STEAM2022シンポジウムへの参画では、近畿圏の高校生約300名を対象に研究発表や研究室紹介等により情報発信や交流をして、本学の認知度と理解を高める広報活動を効果的に実施することができた。理工学部進学についての悩み・不安解消！リケジョブースの開催では、参加した女子高生の満足度は100%と高評価であった。これらの様々な取組及び活動の展開により、本学の理工系女子学生・大学院生、若手女性研究者の割合を高め、さらに、四国地域的女性研究者裾野拡大につながる事が期待される。

参考URL

- ・徳島大学AWAサポートセンターHP
<https://www.awasapo.tokushima-u.ac.jp/>



2022年度J-SWEET第3期生募集



個室型自習スペース「暇庵」

