

SS アドバンス探究 A 選択者対象「生物実験講座」

2026 年 7 月 10 日

主に顕微鏡による細胞観察の技術向上と免疫に関する理解を深めることを目的として、7 月 10 日（金）午後、皇學館大学教育学部の先生方ならびに学生の皆さんのご指導のもと、生物実験講座を開催しました。

講義では、中松教授による探究活動の重要性についての講話、澤先生および学生による観察実験、さらに寄生バチに関する研究の紹介など、大変興味深い内容が展開されました。

実験では、細胞の食作用の観察を目的に、アワヨトウの幼虫の体液を用い、異物に見立てた蛍光色素を細胞が取り込んでいる様子を観察しました。

今年度はアドバンスを選択した生徒が例年より多く、今回の研修を通じて、参加した 39 人の生徒それぞれが、今後の探究活動に生かせるヒントを得ることができたようです。

予定時間を超えてご協力いただいた皇學館大学の先生方と学生の皆さんに、深く感謝申し上げます。

