

# 英語による科学の講義

(平成 27 年度高校生未来創造支援事業 大学教員等活用)

平成 27 年 11 月 27 日 (金) 国際教養大学 アンドリュー J クロフツ 准教授 を講師にお迎えして、理数科 2 年生を対象に “Proteins and Enzymes” と題した授業をしていただきました。

アガロースゲルとゼラチンゲルのプロテアーゼに対する反応の違いを用いて 2 種類のゲルがどちらなのかを決定する実験、また、どんな果物や野菜にプロテアーゼが含まれるかを調べる実験を、すべて英語で行いました。

