

## 生物応用化学科4年生・ナガセヴィータ株式会社を見学

令和7年5月9日(金)、キャリア教育の一環として、生物応用化学科4年生が学外研修にて、岡山市にあるナガセヴィータ株式会社 岡山機能糖質工場および岡山第二工場を見学しました。

工場に到着後は、工場長の方から会社の沿革や製造している製品についてのご説明をいただきました。その後、少人数のグループに分かれ、企業の方のご案内のもと、トレハロースなどの製品を製造する工場内の設備を間近で見学させていただきました。学生たちは、専門科目で学んでいる生物化学の知識が現場でどのように応用されているかを実感しながら、熱心に説明に耳を傾けていました。

参加学生からは、「学校ではシャーレで行っている実験が、実際の現場では巨大なタンクで行われていて感動した」「自分たちが学んでいる知識が製品開発の基礎になっていることが分かり、今まで以上に学びを深めたいと思った」「質問に対して、即座に明快な回答が返って来て、流石だと感じた」「廃液処理まで自社で行っている点に感銘を受けた」などの感想が寄せられ、生物化学分野における「ものづくり」の現場を体験することで、生物化学分野における視野が広がったようでした。

この度の実習にご協力いただいたナガセヴィータ株式会社みなさまに、心より御礼申し上げます。貴重な学びの機会をありがとうございました。

