

『SSH科学技術体験セミナー（化学分野）』を開催しました

12月23日（金）岩手大学工学部化学・生命理工学科化学コース 教授 是永敏伸 先生を講師としてお迎えし、科学技術体験セミナーを開催しました。

「産業の根幹を握る化学」と題しての講義をいただいた後、ルミノール反応についての実験を行いました。

生徒からは「今回は実験だけでなく、その前の講義で化学がいかに自分たちの身の回りで活躍しているかということや化学業界の将来性について詳しく知った。」や「実験中は班の人たちと協力しながら安全に実験を進めることができた。ルミノール発光については普段テレビやネットなどで間接的にしか知らなかった反応なので、原理を知り、直接体験できたことは良い経験だったと思う。」などの感想が寄せられ、普段の授業では味わうことのできない貴重な体験となりました。

また、今回は、同学部に在籍する、SSHを経験した本校の卒業生がTA（ティーチングアシスタント）として参加し、講師の補助をしてくれました。生徒には、大学生像をイメージする機会ともなっていました。

セミナーの様子

