



STEAM 教育演習

STEAM 教育演習 E クラス 「インテル SFI の紹介・演習」 が行われました!

開催日時：2025 年 10 月 14 日(火)14 時 50 分～16 時 20 分

場 所：自然、生活・健康棟 2 階 STEAM Lab I

実施方法：対面による実施

講 師：小池 紗也香 氏（インテル Skill for Innovation トレーナー）

担 当：小倉 拓郎 准教授，緒方 思源 准教授，掛川 純一 准教授，山下 義史 講師

2025 年 10 月 14 日(火)14 時 50 分より、STEAM 教育演習 E クラスの第 2 回目の講義が行われました。この E クラスでは、インテルが提供しているコンテンツである SFI（Skill for Innovation）を用いて、小・中・高等学校の授業案を検討し提案することを目標としています。その、第 2 回目である本講義は、インテル SFI トレーナーの小池紗也香氏をお招きし、SFI の紹介と演習が行われました。



学生の前で SFI の説明を行う小池氏

演習は、「日常の困りごとを見つけ、その問題をテクノロジーで解決しよう」というテーマのもと 3 ステップで構成されていました。

1 ステップでは、問題を見つけ出すのブレインストーミング、2 ステップでは解決方法のミニチュアをアルミホイルで作成、3 ステップではアプリ Tinkercad を用いてミニチュアを 3D でデザインしました。



演習を行う学生

講義後の学生からは、「テクノロジーは単なる便利な道具ではなく、学びをより主体的・創造的にするための手段であると感じた」などの重要性やデジタルツールの便利さを述べているものが見られました。