



2022 年度 研究報告

「STEAM 教育概論」に関する試行実践の成果を 日本教科教育学会第 48 回全国大会でポスター発表しました

開催日時：2022 年 10 月 9 日(日) 9 時 00 分～10 時 00 分

実施方法：対面によるポスター発表

著 者：永田智子(兵庫教育大学), 森山潤(兵庫教育大学), 石野亮(加西市立北条東小学校), 福本謹一(兵庫教育大学)

会 場：愛媛大学

STEAM 教育開発チームが中心となつて開発した「STEAM 教育概論」の試行実践の成果を、2022 年 10 月 9 日(土)～10 月 10 日(日)に開催された日本教科教育学会第 48 回全国大会において、「教員養成課程における『STEAM 教育概論』一部試行と評価」と題してポスター発表しました。

2022 年度前期に、STEAM 教育の考え方や総合的な学習の時間における実践事例、学習デザインの考え方に関する授業を実施し、受講生に事前事後にアンケートを実施したところ、すべての項目が有意に向上し、授業の効果が認められたという内容です。

会場では STEAM 教育に取り組んでいるという他大学や高等学校の先生方から多くのご質問やお悩みの声をいただきました。また、STEAM 教育についての授業を受けたことがないという大学院生さんから「このような授業を受けてみたい」などのご感想をいただきました。

