

2021年度 研究報告

STEAM 教育についてまとめた論文が『兵庫教育大学学校教育学研究』に掲載されました！

先端教育研究開発コアの STEAM 教育チーム Arts & Humanities 作業部会が中心となって検討した STEAM 教育についてまとめた論文が『兵庫教育大学学校教育学研究』第 34 巻に掲載されました。

本文は、学術情報リポジトリ HEART よりお読みいただけます。

http://repository.hyogo-u.ac.jp/dspace/bitstream/10132/19858/1/gakkokyoiku_vol134_08.pdf

兵庫教育大学学校教育学研究, 2021, 第34巻, pp.59-72

59

兵庫教育大学における STEAM 教育に関する予備的考察 — Arts & Humanities 作業部会での検討を軸に —

A Preliminary Study on the STEAM Education at the Hyogo University of Teacher Education: Perspective from Arts & Humanities Working Group

福本 謹一* 田中 雅和** 森田 猛***
FUKUMOTO Kinichi TANAKA Masakazu MORITA Takeshi

浅海 真弓**** 坂口 真康*****
ASAUMI Mayumi SAKAGUCHI Masayasu

兵庫教育大学教員養成・研修高度化センター先端教育研究開発コアでは、2019年度から検討している STEAM 教育検討プロジェクトにおいて 2020 年度に Arts & Humanities 作業部会が設置された。このプロジェクトは、本学における STEAM 教育の在り方、教育課程編成案等について検討するものであるが、Arts & Humanities 作業部会では、こうした新たな試みが教育の本質的要請に見合うものであるのか、コンピテンシー・ベーストの教育改革の中で対象となる児童生徒のみならず教員養成課程において育成すべき学生の資質・能力をどうとらえるのか、また本学の教員養成大学のミッションに適合する STEAM 教育の方向性はどうかといった基本的視座に立ち、芸術、人文社会教育の視点から STEAM 教育の注目される背景、前身である STEM 教育との関連性などについて諸外国の動向も含めて検討し、具体的な教材試案を作成するとともに、今後の課題を整理した。

キーワード：兵庫教育大学, STEAM 教育, Arts & Humanities 作業部会, 教員養成課程

Key Words: Hyogo University of Teacher Education, STEAM education, Arts & Humanities working group, teacher training curriculum development

