

## テーマ： STEAM 教育が生み出すこと —教科（分野）も人も、つながり深まり開花する！—

### 1. 目的

STEAM 教育の誕生経緯、独創性と創造力育成での重要性を、教科内容の関係から考察する。STEAM 教育は、「総合的な学習の時間」等で導入しやすいが、教科毎の取組みでも可能である。実践内容等を例に挙げ、STEAM 教育によって、教科（分野）も人も関係が深まり、何かを創造できることを示す。

### 2. 講師：胸組 <sup>むねぐみ</sup> 虎胤 <sup>とらたね</sup>（鳴門教育大学大学院教育探究総合コース（理科教育コース兼担）特命教授

#### 講師プロフィール

埼玉県出身、群馬大学工学部応用化学科卒業、筑波大学大学院化学研究科修了（宇宙化学研究室、立体化学で理学博士）。カリフォルニア州ソーク生物学研究所博士研究員（神経内分泌学研究室、ペプチド合成）、筑波大学化学系助手等を経て、国立小山高専で生物化学、化学進化、化学教育、専門英語教育を研究し教授まで務めた。2012年に鳴門教育大学教授に転任後、化学教育、STEAM 教育を研究し関連図書を数冊出版。日本化学会化学教育有効賞、日本工学教育協会賞（業績賞）等を受賞。日本教科内容学会副会長。

### 3. オンデマンド配信期間：2026年6月15日（月）～2027年2月15日（月）

※参加にはインターネットの環境が必要です。

※本講座は、NITS 立命館大学センターと連携する教育委員会の研修講座の一部として、後日、京都府、京都市、滋賀県、大阪市、大津市、寝屋川市の各教育センター等から動画配信される予定です。

各教育センター等の研修講座として参加する場合は、NITS 立命館大学センターへの参加申込を行わず、教育センター等からの指示にしたがってください。

### 4. 主な対象

管理職、教務担当者、中堅教員、全教職員向きなど

### 5. オンデマンド受講申込み

独立行政法人教職員支援機構 立命館大学センターHP (<https://www.ritsumei.ac.jp/kyoken-n/>) からお申し込みください。

※お申込み時にお伝えいただいたメールアドレス宛に、オンデマンド配信にアクセスいただく参加 URL をお送りします。

※申込時に記載いただいた個人データにつきましては、「個人情報の保護に関する法律」および「学校法人立命館プライバシーポリシー」を遵守し、本研修講座の参加決定事務以外には使用いたしません。（学校法人立命館>プライバシーポリシー）

\*ご参照 <https://www.ritsumeikan-trust.jp/info/privacypolicy/>

## 6. 受講にあたってのお願い

- 講座の映像、音声を許可なくスクリーンショットや写真、動画、音声で記録すること、またそれらを第三者に共有することを固くお断りいたします。
- 事前にお送りする参加に必要な URL や ID、パスワードを第三者に共有・公開することを固くお断りいたします。
- インターネット及びアプリケーションの設定や不具合等、接続上のトラブルについては、本センターで対応し兼ねますので、あらかじめご了承ください。

### <お問い合わせ先>

独立行政法人教職員支援機構 立命館大学センター

(事務局：立命館大学教学部朱雀独立研究科事務室)

〒604-8520 京都市中京区西ノ京朱雀町 | 立命館大学朱雀キャンパス

TEL：075-813-8269