

STEAMで探究を深めたい高校生を大募集！

「オモシロイ」を形に

次世代 STEAM 教育プログラム
募集要項

2026年4月

主催：信州大学教育学部次世代型学び研究開発センター

1. 次世代 STEAM 教育プログラムとは？

信州大学では、探究をさらに深めたい高校生を対象に、複数学部・研究所・研究拠点の先生方により、STEAM の好奇心と探究力を持った次世代イノベーターを育成する次世代 STEAM 教育プログラムを実施します。様々な講座を通して、皆さんが取り組んでいる探究を信州大学の先生方や大学生とともにさらに深めてみませんか。

※STEAM 教育とは？

科学・技術・工学・芸術・数学の5つの英単語の頭文字を組み合わせた造語。

科学(Science)，技術(Technology)，工学(Engineering)，人文科学(Arts)，数学(Mathematics)の5つの領域を対象とし、知る(探究)とつくる(創造)のサイクルを生み出す、分野横断的な学びです。

2. 受講プログラムについて

(1) My 探究ベーシック講座 (2026年4月30日-7月13日) 受講料無料

- ・探究のテーマの探し方や探究のための分野別研究方法、計画の立て方などの講座です。
- ・特に探究の計画を立てようとする際に参考になる内容で、探究の進め方や考え方の基本を学べる必修講座と、自分のテーマや研究領域に合った探究方法を学べる選択講座の2種類があります。

選択講座例：「自然科学の探究方法とは？」

「心理的な実験や調査の探究方法とは？」

「身の回りの課題を解決する仕組みの開発方法とは？」

- ・フルオンライン（オンデマンド講座なので期間中何度でも好きな時間に視聴可能です）
- ・必修講座：30分前後1回　選択講座：30分前後1回
- ・定員制限はなく、講座に関心を持った高校生の皆さんはどなたでも受講できます。
- ・受講後は、受講レポート（1,200字程度）を提出してもらおうと、大学より My 探究ベーシック講座の受講修了証が授与されます。

3. 次世代 STEAM 教育プログラム（My 探究ベーシック講座）への応募方法

●申込締切

2026年5月30日(土)

●MY 探究ベーシック講座の応募方法

- ・申し込み締切日までに、以下のフォームに必要事項を記入の上、アップロードしてください。

・5月30日(土)必着とします。

<https://forms.gle/ZNfYvbn5r5cYc8cV9>

4. 問い合わせ先

〒380-8544

長野市西長野 6 のロ 信州大学教育学部 附属次世代型学び研究開発センター内

信州大学次世代 STEAM 教育プログラム事務局

電話&FAX:026-238-4242

メール: crilofc@shinshu-u.ac.jp

Web サイト: <https://cril-shinshu-u.info/steam/>

※上記 Web サイトにお問い合わせフォームがあります。お問い合わせは基本、こちらのフォームもしくは電子メールでお願いします。