

滝川高校SSH通信

発行：2020年4月8日 SSH・理数科部 第1号

北海道滝川高等学校（SSH第2期2年目）

平成31年度（令和元年度）にスーパーサイエンスハイスクール校に指定！！

持続可能な社会を築く資質と能力を備えた科学技術系人材を育成する
「協働・共創カリキュラム」の研究開発

滝川高校はスーパーサイエンスハイスクール（以下SSH）指定校に採択されています（平成31年度基礎枠（指定期間5年）応募58校のうち32校内定）。

滝川高校SSH第2期の内容は、持続可能な社会を築く資質と能力を備えた科学技術系人材を育成する「協働・共創カリキュラム」の研究開発を目指すものです。

☆滝川高校SSH（第2期）では次の8つの力を育成します！

- 考え抜く力～①言語を活用する力 ②知識・情報を活用する力
③課題を見出す力 ④課題を解決する力
- 協働する力～⑤議論する力 ⑥他者と協働する力
- 生き抜く力～⑦自ら振り返り自己を変容させる力 ⑧挑戦する力

☆8つの力を育てる滝川高校SSH第2期の概要

研究開発の目的

持続可能な社会を築く資質と能力を備えた科学・技術系人材の育成

研究開発課題名

「協働・共創カリキュラム」の研究開発

研究開発の目標

学校や地域が有する教育資源を関連付けながら、最大限に活用し、生徒の資質・能力（8つの力）を向上させます。

主な取組

（1）全員が課題研究に取り組みます。

課題研究を通して課題発見力、課題解決力、論理的思考力、批判的思考力表現力、発信力を身につけます。

（2）教科横断的な授業に取り組みます。

様々な教科科目を横断的に組み合わせることで多角的な視点や物事を関連付けて考える力を磨きます。学びを実践的に生かすことで学ぶ面白さを実感します。

（3）地域と連携して実践的な活動に取り組みます。

地域との連携の中で環境学習リーダーとして活動したり、企業と共同して社会の課題解決の実践を学ぶことで、社会を生き抜く実践力と挑戦する心を養います。



SSHの主な活動は随時滝川高校ホームページに掲載いたします。