



今年度より、松江南高校はスーパーサイエンスハイスクール指定校になりました。本校生徒全員が対象です。

研究開発課題名

## 未来を構想し行動する科学技術系人材育成のためのプログラム開発

～イノベティブなデータ活用を用いて～

これからの私たちが生きる社会は、変化が激しく、先行きを見通すことが難しくなっています。これまでの考え方ややり方だけでは様々な課題を解決することができない社会です。しかし見方を変えれば、より幸せに暮らせる社会を創造するために色々な挑戦ができる、可能性にあふれた社会でもあります。このような変化の激しい社会を見据えて、皆さんは南高でどんな力をつけたいでしょうか。

松江南高校では、このような時代に必要な力を「データサイエンスの考え方に基づいたイノベティブなデータ活用力を身につけ、自己と社会課題の関わりを文理融合の視点から考え、すべての人が幸せに生きる社会の創造に、主体的・協働的に挑戦する力」と考えました。そしてそのような力を育てるために、文部科学省の事業であるスーパーサイエンスハイスクール事業の指定を受けて、取組を進めつつあります。

スーパーサイエンスハイスクール事業は先進的な理数教育を実施し、科学技術人材を育成することを目指す事業です。本校では「IT、ものづくり、産官学連携、文理融合」を柱として、1年では未来を構想する力、2年では未来を探究する力、3年では未来創りに向けて行動する力を育成します。

## 松江南高校 SSH の概要

### 未来を構想し行動する科学技術系人材育成のためのプログラム開発 ～ イノベティブなデータ活用を用いて ～



島根県立松江南高等学校  
～夢の扉をひらくカギを見つけよう～

