

高 姫西 SSH 通信

～データ活用を生かした課題研究～

vol.1 2020.6.

今年度より、姫路西高等学校はスーパーサイエンスハイスクール(SSH)指定校になりました。本校生全員が対象です。

SSH で本校が掲げる研究開発課題名

『高度な「知」を有するグローバルサイエンティストの育成

～AI 時代を切り拓く～』

従来の社会から大きく変化していく現代社会を生きていくために、「探究力」「自己分析力」「発信力」を身につけ、AI 時代に対応できる高度な「知」を有する姫路西高生の育成を目指します。主となる授業は、「データサイエンスを基盤とした課題研究」です。

具体的な科目としては、1年生では「データサイエンス研究・探究」、2年生では「データリサーチ研究・探究」、3年生では「グローバル研究・探究」という科目を通じて、データサイエンスに関する基礎的な知識や基本的な技能を身につけ、課題発見力・課題解決力・データ分析力・データ解析力・発信力を養います。

与えられた情報を鵜呑みにしたり、自己の考えが標準的であると思いつむのではなく、自分で情報を見つけ、取捨選択し、情報を組み立て、真実を見抜き、たくましく生きていける姫路西高生となることを期待しています。

