

本校は倉敷市の姉妹都市であるアメリカ合衆国ミズーリ州カンザスシティにおいて、理数教育に熱心に取り組んでいるThe Barstow School(バースト一校)に生徒10名を派遣し、共同科学実験などを行う短期研修を行っています。本校は、文部科学省からスーパーサイエンスハイスクール(SSH)の指定を受けており、この研修はSSH研究開発の一環として行っているものです。

生徒は、バースト一校で現地の生徒と共に授業に参加し、本校で取り組んでいる課題研究などについて英語で発表します。また、バースト一校の生徒の家庭でホームステイをし、アメリカの文化を体験するなど、様々な交流を行っています。本年度の研修の様子は次のとおりです。

～歓迎の看板～



看板の前で記念撮影

～授業への参加～



理科などの授業に参加

～CO2カーレース(体育館)～



車体の後部にCO2カートリッジを装着し、体育館でレース

～課題研究のプレゼンテーション～



課題研究の成果を英語で発表

～ガーデニングの授業～



敷地内のガーデンで授業

～ハロウィン～



幼稚園・小学校の児童によるハロウィンパレード