平成２８年度　長岡高校スーパーサイエンスハイスクール

名称	『課題研究基礎』発表会
期日	平成２８年９月２６日：オリエンテーション １０月から２月：研究 3月１日（水）５，６限：発表
会場	本校１年生教室
対象	１年生全員
目的	”仮説を立て，実験を行い，レポートにまとめ，発表する”という科学研究のプロセスを体験させる。
内容	物理・化学・生物・地学・数学の各分野に分かれ、１０月よりほぼ１ヶ月に１回のペースで、全６回実施 １回当たり授業２コマ分。 ８教室に分かれて各教室で発表会を実施。 各教室での発表は１０班程度（１班４名程度） １グループ当たり発表７分、質疑応答３分程度

米のDNA鑑定実験中

地球の大きさを測る実験中

発砲入浴剤を作ろう研究発表中

米のDNA鑑定についての研究発表