

平成 28 年度スーパーサイエンスハイスクール (SSH) の活動として京都府立洛北高等学校サイエンスⅡの研究報告発表会が 2 月 23 日(木)に洛北高校で行われた。

平成 28 年度 SSH の活動として京都府立洛北高校性 6 名を京都府立大学生物材料物性学研究室の神代圭輔助教が受け入れ支援した。平成 28 年の 8 月 1 日から 5 日にかけて、高校生が京都府立大学生物材料物性学研究室を訪問し、実際に大野演習林、鷹峯演習林で演習林散策や伐採見学・体験、研究室での実験を行った。見学・体験の経験や実験の結果を元に、樹木について自発的に考察し”時をかける樹木”というテーマで発表に臨んだ。



大野演習林でのヒノキの伐採



鷹峯演習林でのタケの伐採



生物材料物性学研究室での実験①



生物材料物性学研究室での実験②



研究内容のディスカッション



研究報告発表会