

平成 20 年度 SSH(スーパーサイエンスハイスクール)関連事業

【基礎有機化学実験・講義】

- 国立広島大学附属高等学校 2 年生 14 名

日 時:平成 20 年 7 月 26 日(土)

内 容:基礎有機化学実験, 化学専攻の山本陽介教授による講義

【自然科学実験セミナー】

- 鳥取県立鳥取東高等学校 理数科 1 年 40 名(男子 23 名 女子 17 名)

実施日	授業内容	場所
9 月 17 日(水)	『group A』 化学実験・講義「光エネルギーを使った水素の発生」 『group B』 地学実習・講義「地球科学へのマイクロな見地からのアプローチ ～電子顕微鏡を用いた地球惑星構成物質の観察～」	広島大学理学部他
9 月 18 日(木)	『group A』 化学演習・講義「光エネルギーを使った水素の発生」 物理実験・講義「低温の不思議と超伝導」 『group B』 広島大学自然科学研究支援開発センター遺伝子実験部門 見学 生物実験「遺伝子と形質」	
9 月 19 日(金)	『group A』 広島大学放射光科学研究センター 見学 『group B』 生物演習・講義「遺伝子と形質」	

【理学部訪問】

- 広島県立国泰寺高等学校 普通科理数コース1年 82 名

日 時:平成 20 年 10 月 15 日(水)13:00～16:00

内 容:理学部全体説明, 4グループに分かれて施設見学

見学施設:物理科学科, 化学科, 生物科学科, 地球惑星システム学科,

自然科学研究支援開発センター物質科学研究支援分野, 附属両生類研究施設,
附属植物遺伝子保管実験施設