

平成25年度SSH行事日程（高大連携等）

全校生(希望者)対象

	内容	連携先	実施場所	日程
1	日英サイエンスワークショップ	京都大学	京都市	8月2日～9日
2	H25SSH生徒研究発表会		横浜	8月7日～8日
3	淀川の水質(水を探る)	京都工芸繊維大学	琵琶湖・淀川	8月11日(日)
4	水生昆虫と環境	龍谷大学	安曇川	9月23日(月)
5	琵琶湖の水質・生物・湖底堆積物を探る	滋賀大学	琵琶湖	9月21日(土)
6	筑波サイエンスワークショップ	筑波大学など	筑波研究都市	12月23日～25日

自然科学科1年

	内容	連携先	実施場所	日程
1	スーパーサイエンスキャンプ	須磨水族園・西はりま天文台・スプリング8		4月30日～5月1日
2	巨椋池干拓田の生物の観察	京都教育大学	巨椋池干拓地	6月15日、22日(土)
3	地球の歴史を化石から探る(珪藻化石の抽出と観察)	京都教育大学	地学・生物実験室	6月15日、22日(土)
4	巨大地震はいつ起こるのか(地震考古学から)	産業技術総合研究所	コモンホール	6月18日(火)
5	京都数学コンテスト・オリンピック道場に向けて	中央大学	視聴覚教室	6月25日(火)
6	サイエンス・イングリッシュセミナー	ベルリッツ	理科実験室	7月16日(火)
7	サイエンス・イングリッシュキャンプ	ベルリッツ	ルビノ堀川	7月17日(水)～18日(木)
8	地球環境と防災(特に水害について)	京都大学	視聴覚教室	11月5日(火)
9	自然災害を学ぶ(水路実験)	京都大学	京都大学防災研究所	11月9日(土)
10	H25SS成果報告会			2月22日(土)

自然科学科2年

	内容	連携先	実施場所	日程
1	マイクロスケールを利用した化学実験	京都教育大学	化学実験室	6月24日、7月8日
2	クリーンエネルギーを利用した発電技術	東京理科大学	物理実験室	10月30、31日
3	センサープロジェクト	京都教育大学	物理実験室	11月16日(土) 12月14日(土)
4	「カーボンナノチューブ」	名城大学	視聴覚教室	11月22日(金)
5	課題研究発表会		京都府総合教育センター	12月22日(日)

自然科学科3年

	内容	連携先	実施場所	日程
1	DNA鑑定法(実験)	長浜バイオ大学	生物実験室	10月24日

普通科理系3年

	内容	連携先	実施場所	日程
1	LED電球	京都教育大学	物理実験室	5月29日(水)

普通科Ⅱ類2年

	内容	連携先	実施場所	日程
1	伏見の水を探る	キンシ正宗	キンシ正宗本社	12月9日(月)

GS部

	巨椋池の地質に迫る			4月28日(日)
	四国巡検		四国高知県	9月14～16日
	地球惑星科学連合大会	地球惑星科学連	幕張メッセ	5月19日(日)