

平成26年度 作新学院高等学校SSH実施日程予定表

月	日	内 容	対 象	備 考
4月	5(土)	SSHについての説明(オリエンテーション)	1年生	聴蛙館
	11(金)	SS科学研究Ⅰ 課題研究テーマ希望調査(理科コース)	2年生生理系選択者(37名)	英進部理科室
	19(土)	SSH生徒アンケート調査	全学年	英進部
	〃	SSリテラシー	全学年	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ 選択者除く
	〃	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(課題研究, 理科実験)	2・3年生生理系選択者(2年37名, 3年38名)	英進部理科室
	〃	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(2年7名, 3年19名)	英進部理科室
〃	SSH説明会	1年生	聴蛙館	
5月	9(金)	SSH出張講義:「奥日光におけるシカとサルの生態と現状」 宇都宮大学農学部教授 小金澤 正昭 先生	1年生	聴蛙館
	17(土)	SS科学研究Ⅰ(課題研究), SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(理科38名, 数学26名)	宇都宮大学(理科①, 数学①)
	〃	SS科学研究Ⅱ(理科実験)	3年生生理系選択者(37名)	英進部理科室
	〃	SSリテラシー	全学年	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ 選択者除く
	〃	日光戦場ヶ原自然探究活動等の確認	1・2年生	HR
	16(金)	奥日光環境学習	1年生	HR:テレビモニター授業
	23(金)	日光戦場ヶ原自然探究活動(英進ウォーキング)	1年生	日光戦場ヶ原
26(月)～30(金)	SS情報科学分析(物理実験:落下運動)	1年生	英進部理科室・コンピュータ室	
下旬	第1回運営指導委員会	SSH推進委員	聴蛙館	
6月	7(土)	SS科学研究Ⅰ(課題研究), SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(理科38名, 数学26名)	宇都宮大学(理科②, 数学②)
	〃	SS科学研究Ⅱ(理科実験)	3年生生理系選択者(37名)	英進部理科室
	〃	SSリテラシー	1・2年生	SS科学研究Ⅰ 選択者除く
	〃	宇都宮大学・帝京大学サイエンスキャンプ事前指導	1年生	HR
	21(土)	宇都宮大学・帝京大学サイエンスキャンプ	1年生	宇都宮大学・帝京大学
	〃	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(課題研究, 理科実験)	2・3年生生理系選択者(2年38名, 3年37名)	県立博物館
	〃	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(2年7名, 3年19名)	英進部教室
〃	SSリテラシー	2・3年生	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ 選択者除く	
23(月)～27(金)	SS情報科学分析(生物実験:酵素の反応速度測定実験)	1年生	英進部理科室・コンピュータ室	
7月	5(土)	宇都宮大学・帝京大学サイエンスキャンプ	1年生	宇都宮大学・帝京大学
	〃	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(課題研究, 理科実験)	2・3年生生理系選択者(2年37名, 3年38名)	英進部理科室
	〃	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(2年7名, 3年19名)	英進部教室
	〃	SSリテラシー	2・3年生	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ 選択者除く
	18(金)	SSH生徒アンケート調査	全学年	英進部
	19(土)～21(月)	尾瀬ヶ原自然探究活動	1・2年生希望者	尾瀬ヶ原
23(水)	SS科学研究Ⅰ(課題研究), SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(2年38, 2年7, 3年19)	宇都宮大学(理科③, 数学③)	
25(金)	SS科学研究Ⅰ(課題研究)	2年生生理系選択者(37名)	宇都宮大学(理科④)	
28(月)～29(火)	奥日光環境学習	1・2年生希望者	日光・足尾	
8月	1(金)～3(日)	中学生のためのわくわくサイエンススクール	SS科学研究Ⅰ 選択者+1・2年生希望者	一日体験学習
	6(水)～7(木)	全国生徒研究発表会(横浜)参加	科学部(発表生徒)+SS科学研究Ⅰ 選択者	横浜
	27(水)	SS科学研究Ⅰ(課題研究)	2年生生理系選択者(38名)	宇都宮大学(理科⑤)
	29(金)	SS科学研究Ⅰ(課題研究), SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(2年38, 2年7, 3年19)	宇都宮大学(理科⑥, 数学④)
9月	16(火)～18(木)	科学英語実験講座	1年生	物理基礎・生物基礎の授業
	20(土)	SS科学研究Ⅰ(課題研究)・SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(2年38, 2年7, 3年19)	宇都宮大学(理科⑦, 数学⑤)
	〃	SSリテラシー	1・2年生	SS科学研究Ⅰ 選択者除く
10月	4(土)	SS科学研究Ⅰ(理科課題研究)	2・3年生生理系選択者(75名)	宇都宮大学(理科⑧)
	〃	SS科学研究Ⅱ(理科実験), SS科学研究Ⅰ・Ⅱ(発展数学講座)	2・3年生生理系選択者(26名)	英進部理科室・教室
	〃	SSリテラシー	全学年	SS科学研究Ⅰ・Ⅱ 選択者除く
	18(土)	SS科学研究Ⅰ(課題研究, 発展数学講座)	2年生生理系選択者(理科38名, 数学7名)	英進部理科室・教室
	〃	SSリテラシー	1・2年生	SS科学研究Ⅰ 選択者除く
	〃	つくばサイエンスツアー事前指導	1年生	HR
22(水)	つくばサイエンスツアー	1年生	つくば学園都市	
27(月)～31(金)	SS情報科学分析(物理実験:力学的エネルギー保存則)	1年生	英進部理科室・コンピュータ室	
11月	1(土)	SS科学研究Ⅱ(理科実験, 発展数学講座)	3年生生理系選択者(理科38名, 数学19名)	英進部理科室・教室
	〃	SSリテラシー	3年生	SS科学研究Ⅱ 選択者除く
	7(金)	SSH出張講義	全学年	聴蛙館
12月	12(金)	SSH出張講義	全学年	聴蛙館
	20(金)	SSH意識調査(JST)	生徒・保護者・教員	JST
	20(土)	SSH OB・OG研究室実習	SS科学研究Ⅰ 選択者+1・2年生希望者	東京大学・研究所予定
	〃	SSリテラシー	1・2年生	SS科学研究Ⅰ 選択者除く
25(木)～28(日)	台湾海外研修	1・2年生希望者	台南市内高校と国際交流	
1月	8(金)	SSH生徒・保護者・教員アンケート(意識)調査	全学年	英進部
	2月	7(土)	SS科学研究Ⅰ(生徒研究発表会練習)	2年生生理系選択者(48名)
2月	〃	SSリテラシー	1・2年生	SS科学研究Ⅰ 選択者除く
	21(土)	SSH生徒研究発表会	全学年	聴蛙館
	〃	第2回運営指導委員会	SSH推進委員	聴蛙館
	23(月)	平成26年度SSH研究開発実施報告書(4年次)入稿	英進部教員	
3月	7(土)	SSリテラシー	1・2年生	SS科学研究Ⅰ 選択者除く
	11(水)～	SS情報科学分析(物理実験:気柱共鳴)	1年生	英進部理科室・コンピュータ室
	下旬	平成26年度SSH研究開発実施報告書(4年次) 関係機関配布	SSH推進委員	文部科学省・JST・SSH指定校

※1年間を通して「科学英語講座・国際理解講座」を、全クラスを対象に「英語表現Ⅰ」・「コミュニケーション英語Ⅱ」・「リーディング」の時間に実施する。(10月～11月台湾交流校来校予