

月	「一人一研究」「一人一研究α」 「バイオサイエンス」「シオサイエンス」 (1学年 or 1学年理数科)	「課題探究」(2学年普通科) 「アカデミックサイエンス」「課題研究」 (2学年理数科 or 希望者)	「グローバルサイエンス」 (3学年理数科 or 科学系クラブ or 希望者)	全校、その他☆
	体験重視の科学授業、課題発見力、情報収集・解析力、発信能力の育成 「学びの礎」を築く	体験・経験と連携講義 課題研究による一人一研究の発展 課題設定収集、分析、発表力養成 応用	国際性の涵養と 外部発信 グローバルサイエンスリーダーの養成	科学的な 素養習得
4	「バイオサイエンス」オリエンテーション 「シオサイエンス」オリエンテーション	13(金)「課題研究」オリエンテーション 「アカデミックサイエンス」オリエンテーション 「課題研究」テーマ・担当者決定 9(月)「課題探究」オリエンテーション	「グローバルサイエンス」オリエンテーション	9(月)SSH事務処理説明会(東京)
5	24(木)～「一人一研究」「一人一研究α」 テーマ設定のための協働学習会☆	18(金)「課題探究」グループ発足会☆	20(日)日本地球惑星科学連合大会☆ (幕張メッセ国際会議場) 23(水)「グローバルサイエンス(英語を用いた授業 展開)」第1回科学英語☆ 信大工学部教授 アサノデービット氏「数式と計算」	8(火)第31回フォーラム④☆(第2体育館) 横 浜国立大学准教授 吉岡成成氏「あなたの家 は大丈夫？あらゆるモノが繋がる時代のサイ バー攻撃とその対策」
6	30(土)、1(日)鳩祭理数科展	12(火)「アカデミックサイエンス」新潟工場見学・地球 科学探究(明星セメント・フォッサマグナム ミュージアム)	13(水)「グローバルサイエンス(英語を用いた授業 展開)」第2回科学英語☆ 信大工学部教授 アサノデービット氏「HTML形式でMy Websiteをつくる」	6(水)海外研修事務処理研修会(JST川口本 部) 11(月)第1回SSH運営指導委員会(本校多 目的教室) 16(土)北陸新幹線サミット(上田高校)
7	6(金)「バイオサイエンス」第1回サイエンスラボ (長野県総合教育センター) 19(木)数学統計講義☆ 茨城大学統計教育 担当 小口祐一氏「統計データ分析 統計 グラフ等作品作り」④	13(金)「アカデミックサイエンス」化学講義④☆ 信 州大学特任教授 東原秀和氏「最近の電 池」 24、25(火、水)「アカデミックサイエンス」東大木曾天 文台研修(東大木曾観測所)	18(水)「グローバルサイエンス(英語を用いた授業 展開)」第3回科学英語☆ 信大工学部教授 アサノデービット氏「前講義を基にしてプロ グラミングを学ぶ」	7(木)・8(金)SGH連携「善光寺グローバルサミット」 (長野高校) 8(日)物理チャレンジ(本校物理教室)④ 15(日)日本生物学オリンピック(本校生物室)④ 16(月)化学グランプリ(信大教育学部) 21(土)体験入学 SSH授業授業
8	30(木)野外観察実習☆ 理数科:「シオサイエンス」戸隠化石実習 普通科:八島湿原、志賀高原、乗鞍高原(2)、 戸隠高原、上高地(2)	2(木)数学甲子園(予選:東京) 9(木)「アカデミックサイエンス」信州大学工学部研 究室訪問☆(信州大学工学部) 25(土)課題探究(普通科)・課題研究(理数 科)中間発表会(一般公開日)☆ 24(金)・25(土)マifesta(関西学院大学)	7(火)～9(木)SSH生徒研究発表会(神戸 国際展示場)	2(木)第1回学校評議員会 2(木)・3(金)東北サイエンス交流会☆(福島高 校・東北大学他) 7(火)・8(水)全国総合文化祭(自然科学部門 ポスター発表の部) 23(木)第66回統計グラフコンクール(千曲市役 所窓口)
9			13(木)第62回長野県学生科学賞応募締切④ ☆ 15(土)科学に親しむ教室☆(八幡小学校) 28(金)第62回長野県学生科学賞	15(土)第8回「e-ビジネス創造コンテスト(本選慶應 大学SFC) 15(土)米国海外研修保護者説明会 15(土)学校視察 京都堀川高校(京都) 25(火)第66回長野県統計グラフコンクール 29(土)第12回高校生理科研究発表会(千葉 大学) 29(土)科学オリンピック養成講座(信大理学 部)
10	5(金)「バイオサイエンス」遺伝子関連講義④ 東京大学 大学院工学系研究科教授 野地 博行氏 中学「細胞をうごかす分子でできた機械」 高校「ATP合成酵素のはなし?面白いを突き 詰める」と学問は分野を越境する? 25(木)「バイオサイエンス」第2回サイエンスラボ (長野県総合教育センター)		27(土)・28(日)第15回高校化学グランドコン テスト(名古屋市立大学)☆	6(土)科学オリンピック養成講座(信大理学 部) 17(水)第66回全国統計グラフコンクール 20(土)学校説明会(第2体育館) 28(日)坊ちゃん科学賞(東京理科大学)
11	「一人一研究」「一人一研究α」分析方法・発 表スキル養成講座☆ 8(木)・15(木)「一人一研究」「一人一研究α」 中間発表会 28日(水)「シオサイエンス」信州大学名誉教授 塚原弘昭氏「姨捨棚田の成因と長野盆地西 縁活断層の活動」	2(金)「課題研究」中間発表会		3(土)科学オリンピック養成講座(信大理学 部) 17(土)信州サイエンステクノロジーコンテスト (信大理学部)科学の甲子園 県予選
12	「バイオサイエンス」大腸菌遺伝子組換え実験☆	2(日)～7(金)米国海外研修☆(ヨセミテ国立 公園・サンフランシスコ市郊外) 12(水)「アカデミックサイエンス」数学講義☆「ナノ カーボンと数学」信州大学特任教授 遠藤守 信氏 19(水)「アカデミックサイエンス」化学講義☆「フラ レンを中心とした炭素の化学」信州大学特任 教授 東原秀和氏 22(土)「課題研究」合同研修会兼全国総文祭 予選会(信州大学理学部)	22(土)～24(月)第62回日本学生科学賞中央 審査会	1(土)・2(日)科学オリンピック養成講座(信大 理学部) 11(火)第2回学校評議員会(多目的教室) 9(日)日本情報オリンピック予選(東京) 16(日)日本地学オリンピック④ 25(火)SSH教員研修会(法政大学) 26(水)SSH情報交換会(法政大学)
1	11(金)「シオサイエンス」信州大学教授 大塚勉 氏高校「信州の大地から、地球の謎を解く」 中学「信州の地質を知って地震災害に備え よう」④ 18(金)21(月)「一人一研究」「一人一研究α」 クラス発表☆ 「バイオサイエンス」ウニの発生実験 24(木)サイエンスダイアログ 埼玉大学 Md Nazim UDDIN博士	「課題探究」「課題研究」報告集原稿締切 22(火)サイエンスダイアログ 東京大学 Christos TSAMANTAS博士 31(木)「アカデミックサイエンス」物理講義☆「将来 の気候はどうなるか」東京大学大気海洋研究所 教授 横山祐典氏		14(月)日本数学オリンピック(Jr. ④)(本校) 23(水)4期第3年次報告会・第2回SSH運営 指導委員会(多目的教室)
2		3(日)生徒研究成果合同発表会(東京都立戸 山高校)米国研修口頭発表(英語) 「課題研究」まとめ・発表準備		3(日)ウニの発生観察教室(生物教室) 5(火)第32回フォーラム④(あんずホール) 「人工知能時代に重要な文理融合的視点」電 気通信大学情報理工学研究所 教授 坂本真 樹氏 14(木)第3回学校評議員会
3	15(金)「一人一研究」「一人一研究α」発表会 ④☆(あんずホール)	3(日)「課題研究」信州サイエンスミーティング (信大理学部) 18(月)「課題研究」発表会(多目的教室)		9日(土)日本動物学会関東支部 第71回大会 (中央大学)

④:附属中学校に関わる事業 ☆:普通科・理数科対象の事業