平成28年度 SSH事業計画一覧表

2016/4/5

研究テーマ				4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
				日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容	日	内容
Ⅰ	①	高校	SSH産業社会 SSHコース （1年）	13 21	SSHガイダンス エア研究（1）	12 19 19	エア研究（2） エア研究（3） 野外研修事前研修	23	エア研究（4）	7	エア研究（5）	26	情報科スポット講義	8	エア研究発表会	6 13 20 27	エア研究表彰式 エッグドロップ(1)(2) エッグドロップ(3)(4) エッグドロップコンテスト エッグドロップ表彰式 探求活動(1)(2)	10 24	探究活動(3)(4) 探究活動(5)(6)	8	指定課題研究発表 （探求活動一部発表）	19 26	探究活動発表会（1） 探究活動発表会（2）	9 23	探求活動表彰式 課題研究希望調査 SSH研究成果発表会		
			総学 SSHコース （2年）			13 20 27	科目SSガイダンス 課題研究 課題研究	3 17 24	課題研究 課題研究 課題研究	1 8	課題研究 課題研究	26	課題研究	9 16 23	課題研究 課題研究 課題研究	21	課題研究	11 18 25	課題研究 課題研究プレ発表 英語プログラム			13	英語プログラム	3 10 17 23 24	英語プログラム 英語プログラム 発表会準備 SSH研究成果発表会 課題研究集成まとめ	3	1年間のまとめ
			科学技術者の育成					11 30	野外研修（ブナ林高1年） ポスター発表研修(高1年) エア研究（5）(高1年)	22	男子生徒用講座 (高1,2年男子)	22 23 未定 未定	放射線実習講座 （高1,2年希望者） 会津オリンパス研修（1年） 夏の科学研修1(高1年) 夏の科学研修2(高2年)	30	医療に関する研修（高1年）					下旬	FSCサイエンスフェア(希望者)					21 ～ 23	分子生物学実験(高1年)
		中学	科学技術者の育成			26	地元企業研修（中3年 三菱伸銅・***末廣酒造***）	10	SSH海外研修報告会（7校時）	8 8	自然体験学習（雄国沼　中2年～9） ***県立医大研修（中3年）***					11 11 19 19	**柳津地熱発電所（中3年）** 会津大学研修（中1年） 産総研研修（中1年） 新大（中2年）東北大（中3年）研修			19	**女性科学者育成講座 （講演会）（中3）**			23	SSH研究成果発表会 （中3）		
	②		グローバルな視野と発進力をもつ科学技術者育成							8	SSH講演会（高校）			下旬	英語プレゼン実習 （海外研修参加者）		海外研修事前研修			21	英語による科学講座(高1年)		海外研修（4～ ）		海外研修事後研修	下旬	北東アジアエネルギー環境シンポジウム(高2年)
	③		女性科学技術者育成							22	女性科学者実験講座 （高1,2年女子）									19	女性科学者育成講座 （講演会）(高1,2年)						
Ⅱ	①	コンピューターリテラシーの育成																									
		高校	科目「SSH情報」																		デジタル時計の製作(高1,12/1～1/30)				画像処理プログラミング(高1,2/2～3/13)		
		中学	教科「技術家庭」														ロボット制御講座初級(中1,10/1～11/28)				ダイナモラジオの製作(中3,11/17～1/30)		ロボット制御講座中級(中2)		Excel初級講座(中3.2/2～3/13)		
	②		国際科学技術コンテストを用いた参加型授業による科学的思考力の育成		物理チャレンジ募集(4/1～5/23) 生物学オリンピック募集(4/1～5/31) 化学グランプリ募集(4/1～6/8)			17	物理チャレンジ(レポート締切日)	10 17 18	物理チャレンジ(一次) 日本生物学オリンピック（一次） 化学グランプリ（一次）		数学オリンピック募集(6/1～10/31)	10	地学オリンピック募集(9/1～11/15) 情報オリンピック募集(9/1～12月中 パソコン甲子園（予選）			12,13 中旬	科学の甲子園福島県大会 パソコン甲子園（本選） 宇宙エレベーターロボット競技会	18 中旬	日本地学オリンピック（一次） 情報オリンピック（一次）	9	日本数学オリンピック(一次)				科学の甲子園全国大会（～ ）
Ⅲ	①		地域の高等学校との連携										SSH全国生徒発表会（～ ） 大学生によるプログラミング講座（～ ）						会津地区生徒研究発表会 県生徒研究発表会(～　)						東北SSH発表会（～　）		
	②		地域の小中学校との連携										小・中学生のための科学実験講座														
各賞申し込み													科学の甲子園県大会		野口英世賞		日本学生科学賞										
SSH通信									SSH通信発行		SSH通信発行						SSH通信発行				SSH通信発行				SSH通信発行		