平成30年度　SSH事業計画一覧表(30/4/17版)

2018/4/18

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）	12 25	SSHガイダンス ⑦ エア研究（1） ⑥	9 30	エア研究（2）⑥ 野外研修事前指導	13	エア研究（3）⑥	4	エア研究（4）⑦			5 12 19	エア研究（5）⑥ エア研究 （6）⑦ エア研究発表会⑥⑦ エア研究表彰式・エッグドロップ説明・探究活動班決め⑥⑦	3 10 24 31	エッグドロップ(1)(2)⑥⑦ エッグドロップコンテストレポート作成⑥⑦ エッグドロップ表彰式 探究活動(1)(2) ⑥⑦ 探究活動(3)(4) ⑥⑦	7 21	探究活動(5)(6) ⑥⑦ 探究活動発表会(7)(8) ⑥⑦	5 12	指定課題学習全体発表会（探究活動発表あり） 探究活動発表会 ⑦	9	探究活動表彰式 ⑦	6 21	課題研究班編成 ⑦ SSH研究成果発表会		
			総学SSHコース（2年）	13	ガイダンス	11 18	課題研究 課題研究	15 22 29	課題研究 課題研究 課題研究	6 13	課題研究 課題研究			7 14 21	課題研究中間発表会 課題研究 課題研究			2 9 30	課題研究 課題研究 科学研究論文作成	7	科学研究論文作成	18 25	科学研究論文作成 校内研究成果発表会の準備	1 8 21	校内研究成果発表会の準備 校内研究成果発表会の準備 SSH研究成果発表会	15	1年間のまとめ
			科学技術者の育成					9	野外研修（只見ブナ林）（高1年・希望者）	28	夏の科学研修1(高1年)□	2 6 7～9 未	夏の科学研修1(高1年) 夏の科学研修1研修報告会 夏の科学研修2(高2年) 放射線実習講座（高1年）					29	会津オリンパス研修（1年）	未 21	ふくしまサイエンスフェア(希望者) 医療に関する研修（高1年）					22、26	分子生物学実験講座(高1年)
		中学	科学技術者の育成			15	SSH海外研修報告会	14～15	地元企業研修（中3）	5～6	自然体験学習（中2）			11	会津大学研修（中1）	18	大学研修（福島・山形・東北大）			17	女性科学者育成講座（講演会）（中3）			21	SSH研究成果発表会（中3）		
	②		グローバルな視野と発信力をもつ科学技術者育成					28	SSH全国生徒研究発表会事前研修（1年）	3 30	SSH講演会（高校） 海外研修英語プレゼン実習（英語）（本校）			←→		下旬	海外研修事前研修 海外研修中国語会話講座その1	上旬	県高校英語プレゼンコンテスト（福島市）	上旬 18	海外研修英会話・中国語会話講座 英語による科学講座(高1年)	検討中	海外研修（台湾 ）	←→	海外研修事後研修	下旬	つくばScience Edge（英語ポスター発表）
	③		女性科学技術者育成							23	女性科学者実験講座（高1,2年女子・希望者）									17	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								未	コンピュータリテラシー育成講座(高1.2年男子)																
		高校	科目「SSH情報」																	未	情報科スポット講義 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)		
		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)				ロボット制御講座中級(中2) ロボット制御講座上級(中3)		
	②		高度な科学的思考力の育成		物理チャレンジ募集 生物学オリンピック募集 化学グランプリ募集 パソコン甲子園募集(5/ ～			15	物理チャレンジ実験レポート締切	8 15	物理チャレンジ予選 生物オリンピック予選		数学オリンピック募集		地学オリンピック募集 情報オリンピック募集 パソコン甲子園（予選）	20	科学の甲子園福島県大会	未中旬	パソコン甲子園（本選） 宇宙エレベーターロボット競技会					未	情報オリンピック本選（つくば）	22～25	科学の甲子園全国大会
Ⅲ	①		地域の高等学校との連携									7～9 4 7～9	全国総文祭（宮城）（高3） 環境フォーラム（三春） SSH全国生徒発表会（高3年）（神戸）			未	東北地区SSH担当者等教員研修会	未 未	会津地区生徒研究発表会 県生徒研究発表会（福島）	未	SSH情報交換会	24～25	東北SSHサイエンスコミュニティ研究校発表会（宮城）				
	②		地域の小中学校との連携									3	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	18	SSH通信発行						SSH通信発行			8	SSH通信発行				SSH通信発行		