令和2年度　SSH事業計画一覧表

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 SS選択コース （1年）	13	SSHガイダンス	13 27	~~ブナ林①~~ ~~ブナ林②~~	3 10 17	~~ブナ林③~~ ~~ブナ林④~~ ブナ林①	8	ブナ林②	26	ブナ林③	2 9 23	ブナ林④⑤ ブナ林⑥⑦ ブナ林発表会	21 28	エッグドロップ①② エッグドロップ③④	4 18	エッグドロップコンテスト 探究活動①②	9 16	探究活動②③ 探究活動④⑤	20 27	探究活動⑥⑦ 探究活動発表会	3 17 18 24	学年発表会 発表練習 SSH研究成果発表会 探究活動　まとめ	10 17	全体まとめ 2年次ガイダンス
			総学 SS選択者 （2年）	10 17	課題研究　テーマ設定 課題研究　テーマ設定	18 22	課題研究　テーマ設定 課題研究　テーマ設定	12 19 26	課題研究　テーマ設定 課題研究　実験・測定 課題研究　実験・測定	10 17	課題研究　実験・測定 課題研究　実験・測定	21 28	課題研究　実験・測定 課題研究　中間発表	4 11	課題研究　まとめ 課題研究　まとめ	9 16	課題研究　まとめ 課題研究　まとめ	6 13 20	課題研究　発表準備 課題研究　発表準備 課題研究　論文作成	4 11	課題研究　論文作成 課題研究　論文作成	22 29	校内発表会準備 校内発表会準備	5 18 19	校内発表会準備 校内研究成果発表会 1年間まとめ		
			科学技術者の育成				~~SSH講演会（高校全校生）~~	6	~~野外研修（只見ブナ林）（高1年・希望者）~~	31	放射線実習セミナー（高1年）	1・2 17～19	~~夏の科学研修（高1年）~~ ~~地域野外研修（ブナ林）（高1年）~~ ~~分子生物学実験講座（高2年）~~						~~会津オリンパス研修（高1年）~~					18	SSH講演会（高1・2年）		
		中学	科学技術者の育成					9 12 16	海外研修報告会（各学年） 地元企業研修（中3）	9	自然体験学習（中2）			17	大学研修（中1会津大・中2福島大・中3東北大）						~~女性科学者講演会（中3）~~			18	SSH研究成果発表会（中3） SSH研究成果発表会（中1～3）		
	②		グローバルな視野と発信力をもつ科学技術者育成							←	英語による科学実験講座		~~福島第一廃炉国際フォーラム~~				~~海外研修事前研修~~	21	県高校英語プレゼンコンテスト（福島市） ~~海外研修英語プレゼン実習（会津大）~~	15～17 10 21 6・24	~~Virtual Joshikai 2020~~ Dr.Victor V.Bokshaとの交流 英語による科学講座（高1年） 海外リモート研修（台湾）	→	31	福島県SSH英語による課題研究発表会	~~海外研修事後研修~~		~~つくばSciencEdge2021（英語ポスター発表）~~	
	③		女性科学技術者育成															27	女性科学者実験講座（高1,2年女子・希望者）	23	女性科学者講演会（高1,2年　）						
Ⅱ			コンピューターリテラシの育成																	24	コンピュータリテラシー育成講座(高1,2年男子)						
	①	高校	科目「SSH情報」																	←	ロボット制御、画像処理プログラミング(高1) マイコンデジタル時計の製作(高1)	→				未定	会津大スポット講義
		中学	教科「技術・家庭」													←	ロボット制御基礎編(中1・中3) ダイナモラジオの製作(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~~		15	~~物理チャレンジ実験レポート締切~~	12 19	~~物理チャレンジ予選~~ ~~生物オリンピック予選~~	未定 ~~数学ジュニアオリンピック募集~~	~~科学の甲子園ジュニア~~	12	パソコン甲子園（予選）			8 14・15	科学の甲子園福島県大会 パソコン甲子園（本選）									
Ⅲ	①		地域の高等学校との連携							31～	全国総文祭（高知）	7～28	SSH全国生徒発表会（高2・3年）（神戸）			10	東北地区SSH担当者等教員研修会	14	会津地区生徒研究発表会	12 22 25	県生徒研究発表会 ふくしまサイエンスフェア(中・高生徒) SSH情報交換会	29・30	東北SSHサイエンスコミュニティ研究校発表会				
	②		地域の小・中学校との連携									5	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																										1	SSH通信発行