

平成28年度 和歌山県立向陽高等学校・中学校 SSH 成果発表会

実施要項

- 1 日時 平成29年2月14日(火) 10時30分～15時15分
- 2 会場 和歌山県立向陽高等学校・中学校 〒640-8323 和歌山市太田127
- 3 日程 (1) 受付 10:30～10:50  
(2) 開会行事 [視聴覚教室] 10:50～11:05  
(3) 「SSH探究科学Ⅱ」生徒課題研究発表会 11:15～12:25 (3限)

**口頭発表**

分科会1【物理ゼミ、化学ゼミ、数学ゼミ】 [視聴覚教室]

「ムペンバ効果発現条件の探索」

「ソファ問題をまじめに考えてみた」

「水難救助カプセル製作に適した気体発生反応の検討」

「コラッツ数列の構造について」

分科会2【生物ゼミ、環境ゼミ】 [海草向陽記念館]

「生物と音楽の関係性」

「宮崎作品からみる環境観・科学観」

「イシクラゲの生態と繁殖」

「デンブン分解能をもつ酵母を求めて」

対象：発表生徒 高校2年生環境科学科

見学生徒 高校2年生普通科理系選択生

昼食休憩

- (4) 「SSH探究科学Ⅱ」生徒課題研究発表 13:05～14:15 (4限)

**ポスターセッション**

課題研19テーマ ポスター発表 [高校3年生HR教室]

対象：発表生徒 高校2年生環境科学科

見学生徒 向陽中学校3年生

- (5) 研究協議・事業報告・閉会行事 [視聴覚教室] 14:30～15:15 (5限)

4 参加対象 教職員(S SH校教職員、県内教員等)、生徒保護者

5 その他 全日程終了後、第3回SSH運営指導委員会(15時30分～)を視聴覚教室で行います。