

第5回 創立記念祭SSH生徒研究一次発表会 発表一覧

発表番号	タイトル	発表者
SSH1	<i>Flagellioscypha</i> 属の日本未報告種3種について	FF科 3年 喜多祐斗、杉野弘幸、二瓶瑛介（SS科学部きのこ班）
SSH2	納豆菌の研究＝新納豆の開発＝	BS科 植物微生物班3年 切原莉奈 上田香穂
SSH3	日本産 <i>Henningsomyces</i> 属の2未記載種	FF科 3年 江田伊織、2年 田中美優（SS科学部きのこ班）
SSH4	海藻の糖化に関する研究	BS科 バイオ部1年 仲山誉、林知輝、平戸秀幸
SSH5	微生物用の新しい簡易培地の開発	BS科 バイオ部1年 林知輝、仲山誉、平戸秀幸
SSH6	ビタミンCの偏りが酵母の細胞活動に及ぼす影響	BS科 植物微生物班3年 吉田あかね
SSH7	培地に添加する糖の種類が植物の生育に及ぼす影響	BS科 植物微生物班3年 牧野竜士
SSH8	培地中のミネラル分の偏りが及ぼす酵母細胞活動への影響	BS科 植物微生物班3年 松森千夏
SSH9	雑草から水素を発生させよう！！	BS科 バイオ研究部3年 松口果歩、松口莉歩
SSH10	葉腋部からの小球誘導法による効率的なササユリ増殖に関する研究	BS科 バイオ研究部3年 山地潤心
SSH11	池田ミカンの系譜と特性に関する研究	BS科 バイオ研究部3年 橋本英和
SSH12	塩素による阻害環境で育成した酵母の細胞形態の違い	BS科 植物微生物班3年 東森咲季
SSH13	園芸高校製造味噌の成分分析	BS科 分析化学部3年 猪原圭 小林啓太
SSH14	野生乳酸菌のプロバイオティクス性に関する研究（第2報）	BS科 微生物部2年 芦名航太 前田悠人 元重公芳
SSH15	サボテンのインビトロ・プランツの作製	BS科 バイオ研究部3年 加藤哲太 小川潤一郎
SSH16	マンネンタケのセルロース分解性に関する研究	BS科 微生物部1年 藤浪未采 沖元文穂 灰谷悠太郎
SSH17	カラクサホウライシダ (<i>Adiantum</i> spp.) の前葉体からの孢子体形成におよぼす植物ホルモン、培地濃度およびショ糖の影響	BS科 バイオ研究部3年 藤原沙江、多田佳奈子、古谷菜摘
SSH18	パンの発酵と水の特性	BS科 食品製造部2年 本田じゅらい、山下歩哉、中村妃菜、山本愛
SSH19	マーマレードの味の評価に及ぼす要因について	BS科 2年課題研究バイオ班 倉本莉奈 近藤優輝 林 聖也 藤川武尊
SSH20	シュー皮製造の科学的検証	BS科 食品製造部2年 納菜々子 池内誉 松本茉夕
SSH21	ハナミズナ科多肉植物の無菌培養	BS科 2年課題研究バイオ班 山本陵太・浜田貴太郎 森山健司・杉浦基希・土井聡一郎
SSH22	卵の起泡性とスポンジケーキの膨張	BS科 食品製造部2年 小林功、村田真一
SSH23	活動報告 産業技術総合研究所関西センターの「研究所公開」イベントへの参加	BS科 2年課題研究バイオ班 長尾勇輝 中桐晃太 榎木健志
SSH24	豆腐製造の凝固作用	BS科 食品製造部 2年 山崎韻、前村智希
SSH25	大阪府におけるサトウキビ生産の可能性2016	BS科 農産加工学研究部2年生
SSH26	安価な菊用土で高価な菊用土なみの生育を目指して	FF科 菊・鉢物班 3年 中野萌乃日 黒田大地 清水界周 竹野内裕貴 中川美波 西田真央 岩本紗奈 甲斐綾花 藤田陸 米澤捷行
SSH27	培養土条件の違いによるpHとアジサイの花色の関係	FF科 3年切花アレンジ班 阪田莉香 藤本千夏
SSH28	コチョウランのPLB誘導について	FF科 生物工学部 3年 岩見茜 後藤澄玲 中川瑠禾 2年 稲野己珠 米澤舞 盛田沙希 1年 宇野昂 西尾桜葵

奇数番号の発表者 13:00～13:45(12:55集合)
偶数番号の発表者 13:45～14:30(13:40集合)

第7回 学習奨励金プロジェクト中間報告会 報告リスト

発表番号	タイトル	発表者
プロジェクト1	フラワーせっけん	FF科 3年切花アレンジ班 中山優希 菊池舞
プロジェクト2	園芸デザイン見本園の作成	FF科 園芸デザイン専攻 倉中悠太 他11名
プロジェクト3	プリザーブドフラワー製作と利用	FF科 3年切花アレンジ班 長谷川真里 松田麻鈴 仲井彩海
プロジェクト4	ポット苗生産と制作～大阪ステーションシティフラワー アートミュージアム2016への出展～	FF科 園芸デザイン部 杉野弘幸 他11名
プロジェクト4B	マージュフラワー作製	FF科 3年切花アレンジ班 武美佑紀奈
プロジェクト6	花を使った染めものづくり	FF科 園芸デザイン部 盛田沙希 酒巻あゆみ
プロジェクト7	ぬか床の乳酸菌研究	BS科 2年 農産加工学研究部
プロジェクト8	季節の花を用いた大型空間ディスプレイの制作	FF科 切り花アレンジ専攻 2年 酒巻あゆみ 南遥香
プロジェクト9	日本菊花全国大会への出展	FF科 菊・鉢物班 3年 中野萌乃日 黒田大地 清水界周 竹野内裕貴 中川美波 西田真央 岩本紗奈 甲斐綾花 藤田 陸 米澤捷行
プロジェクト10	ミツバチの為の庭(ハニービーガーデン)の制作	FF科 園芸デザイン部 3年 福西永望
プロジェクト11	特作花壇、大菊で入賞することができる菊を育てたい	FF科 菊・鉢物班 2年 稲野己珠 大山哉多 小柳望 前田実優 佐藤那生 田中美優
プロジェクト12	園芸植物としての水草の利用研究(テーブルアクアリ ウムの制作)	FF科 園芸デザイン部 3年 淵上朋花
プロジェクト13	ソバに関する総合的研究	BS科 農産加工学研究部3年 石井紅羽、中山巧望、福田怜也、合川勇歩 2年 寺澤香穂 伊丹麗二、伊藤大喜 岡部七海、上山和史 熊本智也、西尾夢乃 1年 山下小有紀、奥西翼、吉良夏葵、仲里美香
プロジェクト14	ハーブを使用したドレスの製造	FF科 園芸デザイン部 3年 和田紗奈
プロジェクト15	校内販売用パンの製造方法の研究	BS科 食品製造部 3年 東森咲季 菊地麗 新井美香 松森千夏 上田香穂 二宮裕佳 1年 田中祐衣 谷本亜海
プロジェクト16	ナチュラルガーデンの制作	FF科 園芸デザイン部 3年 藤川啓夢
プロジェクト17	野生酵母の特性に関する研究	BS科 微生物部 2年 前田未知 與座琉生 畑中陽裕 宮本光一郎 米倉成
プロジェクト18	レモンの栽培と加工(マーマレードの製造)	FF科 園芸デザイン部3年 後藤澄玲
プロジェクト19	乳酸発酵甘酒に関する研究	BS科 微生物部 2年 末代聡太 田中建吾 元重公芳
プロジェクト20	ローズガーデンの制作	FF科 園芸デザイン部3年 江田伊織
プロジェクト21	トラップ法を用いたカシノナガキクイムシの防除に関する研究	環境緑化科 3年 松井颯汰 2年 川井千鶴 前田保臣 1年 宮田剛
プロジェクト22	『焼き肉のたれ』作りへの挑戦Ⅲ	FF科 園芸デザイン部 3年 山ノ内まな美

奇数番号の発表者 13:00～13:45(12:55集合)
偶数番号の発表者 13:45～14:30(13:40集合)