



西校SSHたより

SSH
Super Science High school

令和7年 6月 16日
宮崎西高校・宮崎西高校附属中学校
第16号 SSH推進部
作成者:石野田

令和7年度 第1回サイエンスカフェ 5月17日(土)に開催!



講座I:Google AI



講座II:国際関係論



講座III:楽しく地球を科学する

西高生、西
附生、そし
て県内の
中高生
約

90名

も参加して
くれました
(^o^)

講座I:Google AI

~AIを基礎から学びに活用する~

講座II:国際関係論入門

講師:吉玉凜太郎さん 48期生

講座III:地球を楽しく科学する

講師:松尾京佳さん 48期生

【参加者たちに講座の感想を聞いてみました(^-^)]

【講座I】・AIには高校で習う「微分積分」や「三角比」などが用いられていることを知った。高校で習うことがどのように私たちの日常生活と関連しているのか考えて学習すると、もっと目的意識を持ち、意欲的に学校の勉強に取り組めるのでは、と思った。(高1)

・私の知らないことをたくさん学ぶことができ、嬉しかったです。初めてコードを書き、もっと知りたいと思うことができました。(中3)

【講座II】・国際社会について深く知るきっかけになりました。西高出身の東大の先輩の話が聞けたので、これまであまり考えたことがなかったけれど、大学に興味ができました。東大をはじめ、いろんな大学を調べてみようと思います。(中2)

【講座III】・地球や宇宙に関して、今まで自分の知らなかった、興味深いことをたくさん知ることができた。また、オリンピックや科学の甲子園についても説明があつてよかった。次に機会があるなら、また参加してみたい。(都城泉ヶ丘高校)

・大人じゃなくて年の近い現役の学生さんが教えてくれたのがすべて身近に感じれてよかったです。(中1)

第2回サイエンスカフェのご案内

日時: 令和7年8月6日(水) 午前9時30分から午後12時00分 (宮崎西高校にて実施)

対象: 宮崎市内の中学3年生・本校附属中学校3年生・本校高校1年生の希望者

内容: 実験講座2つ【①顕微鏡の世界 ②半導体を学ぶ】~宮崎大学の教授による実験講座~



定員: 各講座30名程度

応募〆切: 6月20日(金) 17:00厳守

※ 応募者多数の場合は抽選とさせていただきます。

詳しくは学級掲示のプリントを見てください。

〆切間近! 興味がある人はぜひ! 急げ~(^-^)/~~~



MSEC フォーラム、迫る!

7月17日(木)に MSEC フォーラムがひなた武道館で開催されます。MSECはMiyazaki SDGs Educational Consortiumの略称で、毎年高校生が県内から1000名も集うビッグイベントです。

対面部門では西高生が日本語発表部門に36名、英語発表部門に3名の計39名が参加します♪自分の研究を自校のみならず他

校や専門家の方に聞いてもらえる、絶好のチャンス。参加する高3生、『きみろん』の集大成として、がんばってきてくださいね(^o^)

高2生をはじめ『絶賛探究中』の皆さん、探究を楽しんでいますか?未知の我を求めて、きみろんにも全力を尽くしていきましょう!

R7『KVIS 国際交流』、始動!

令和5年度から本格的に交流がスタートしたタイ王国とのKVIS。昨年度はKVISの生徒の受け入れを行いました。今年度は西高生がKVISを訪問します♪

6月3日(火)に行われた説明会には10名の生徒が参加してくれました。今後、志望理由書や面接などを経て、参加生徒の絞り込みへと移っていきます。

世界に目を向けるチャンス! Be ambitious!