



2017.6.19

SSH「問いからはじめる」特別講義

5月30日(火)6,7時間目に、たつの法律事務所所長の荻野正和先生をお招きして、「日本の安全保障と憲法9条について」の演題で講演をしていただきました。

憲法施行70年の今年の世界情勢は、北朝鮮の度重なるミサイル発射実験や中国との領土問題などきわめて厳しい状況です。これらの問題と安全保障、憲法9条を絡めた興味深いお話を聞くことができました。講演後は生徒から活発な質問があり、大変有意義な時間となりました。



70回生総合自然科学科 サイエンスⅡⅢ課題研究(英語)発表会

6月13日(火)の6,7時間目に、70回生総合自然科学科の生徒が、2年生の時から取り組んでいる課題研究の集大成として発表会を行いました。今回の発表は、質疑応答も含めすべて英語で行われ、生徒達は班全員で協力しながら研究の成果を見事に発表することができました。発表会には兵庫県立大学大学院准教授の遊佐真一先生、加古川東高等学校のCain Gibbs先生、東京大学名誉教授の金田康正先生さんにお越しいただき、各班の発表に関して質問やコメントをいただきました。「仮説を立て検証実験をしっかりと行い、しかも、ポスターやパワーポイントを作成しており、今回の経験は、今後大学や社会に出た時にきっと役に立つでしょう。」というお褒めの言葉をいただきました。

7月15日(土)に神戸大学コンベンションホールで行われる Science Conference in Hyogo では、今回の発表の反省を踏まえ、学校を代表して堂々と発表をしてくれることでしょう。

- 1班 Automatic Control of Electronics using "Arduino"
- 2班 Discovering the Characteristics of Mars' Spectrum
- 3班 The Relationship between Brain Waves, Sounds, and Memories
- 4班 King of Hard Pudding
- 5班 The Ecology of Sand Crabs at Shinmaiko Mudflat
- 6班 Research of Soy Sauce which Hardly gets Dark
- 7班 The Temperature of Water
- 8班 Π's Wonderland



課題研究指導力向上プログラム

6月13日(火)に高校教員対象の課題研究指導力向上プログラムが本校で行われました。課題研究における実験ノートの活用および評価方法や課題研究発表における評価方法について、SSH部長が5限目に本校の取組を紹介しました。6,7限目には、課題研究(英語)発表会に参加して頂き、実際に発表評価をして頂きました。その後は各校の現状報告が行われ、大変有意義な研修会となりました。

