

iS リテラシー講演会

平成 29 年 8 月 17 日（木）に、本校体育館にて iS リテラシーの特別授業として岡山大学キャリア開発センター 中山芳一先生に「ファシろう！ーファシリテーション力に磨きをかけるためにー」という演題で講演をしていただきました。

講演会では、講義だけではなくワンワードゲームなどのグループワークもあり、生徒たちは実際に取り組むことでファシリテーションについて深く学ぶことができました。



宇宙エレベーターロボット競技会関西大会 優勝

平成 29 年 9 月 10 日（日）に、学校法人大阪医科薬科大学 高槻中学校・高等学校で開催された「宇宙エレベーターロボット競技会関西大会」にコンピュータ部（1 年生チーム）と科学部（2 年生チーム）の生徒が参加しました。

この競技会は、テザーと呼ばれるベルト状の紐を 3 m 昇ってステーションにピン球を入れることができる自律ロボットを製作し、ステーションに入れることができたピン球の数を競います。

一宮高校から参加した 2 チームは、どちらも無事に 3 m のテザーを昇ってステーションにピン球を入れることができました。

2 年生チームが 64 個のピン球を入れることができ、大会新記録で優勝することができました。

～生徒の感想～

私たちは、メンバー全員が初心者なためパーツに慣れるところから始まりました。夏休み頃から製作を始め、何度も改良を繰り返していきました。毎日の放課後や土曜日にロボットを製作するのは楽ではありませんでしたが、優勝することができて嬉しかったです。



普通科2年プレゼン講習会

平成29年9月15日（金）7時間目の時間に、本校体育館にて普通科2年生を対象としたプレゼン講習会を開催しました。この講習会では、岡山理科大学 森裕一先生にプレゼンテーションで必要となる表現方法などについて教えていただきました。講習会の終盤では、先輩が課題研究で作成したポスターの改善点についての解説もしてくださり、より実践的な内容を学ぶことができました。



iSアカデミックイングリッシュ講演会

平成29年9月26日（火）3，4時間目の時間に、一般社団法人 Glocal Academy 代表理事で物理学博士の岡本尚也先生に「生涯を通じて学び続けるために」という演題で講演をしていただきました。情報を鵜呑みにしない、必ず記録をつけるといった基礎的なアドバイスから、「巨人の肩の上に立つ」というニュートンの言葉を引用して課題研究の意義についても語っていただきました。また、オックスフォード・ケンブリッジ両校で学ばれたご自身の経験談には、多くの生徒が興味を惹かれたようでした。



普通科2年「課題研究」中間発表会

平成29年9月29日（金）7時間目の時間に、普通科2年生の課題研究中間発表会を行いました。普通科2年生の生徒は、毎週金曜日の7時間目に課題研究を行っています。この中間発表会では、分野ごとに各グループが研究活動の現状について報告を行います。今回の報告会では、本校卒業生を含む大学の先生方（5名）にもお越しいただいて、今後の研究活動についてのアドバイスをいただきました。

