

# 2024観一SSH通信 Vol.6

令和6年10月発行

香川県立観音寺第一高等学校

## 地元企業訪問～生徒の感想より～

令和6年8月26日

- ・観一OBの五味さんからウイルスやワクチンの話を聞き、とても興味を惹かれました。自分の興味を持ったことにとことん取り組むことの大切さを改めて実感しました。
- ・今日の話で生物学にとっても興味がわいて、研究する仕事もしてみたいと思うようになった。
- ・医療現場に出回るものを製造している企業だけあって、安全を徹底している企業であることが分かった。機械の検査だけでなく人による目視での検査も行われていると知り徹底された現場であることを知った。



# BIKEN

- ・世界で猛威を振るっていた感染症や病原体がBIKENなどで開発されたワクチンによって減らしたり根絶できたりして、人々に安心を与えてくれているのがワクチンだなと思いました。その研究に関われるのは名誉なことだからいいと感じ、自分の進路、将来の選択に影響を与えてくれました。
- ・BIKENによって安心して生活ができていると感じました。また、生物や化学など学校で習ったことが繋がっていることが分かって面白かったです。

令和6年8月26日

- ・サムソンは世界の課題を考えている会社だと思いました。温暖化には省エネ、食糧危機にはレトルト食品。「香川でつくって世界で売る」をモットーにしていると聞き地元香川、観音寺から世界へと広がってほしいと思います。世界の課題と真剣に向き合うサムソンの姿勢を見て、私も小さなことから気をつけて世界の課題に少しずつ貢献したいと思いました。
- ・おいしい料理を作るための工夫もたくさん詰め込まれていることを知って感動した。

# サムソン



- ・講義や見学では常に社会問題を解決することや社会のニーズに合ったことを主張していて、様々な技術があることは分かったけれどそれだけではなく、地球温暖化・貧困・働き手不足に対する取り組みがサムソンの魅力なのだと感じた。
- ・どこか大手企業に勤めるならやはり都会に行く必要があると考えていたが、近くにこんな大手企業があるならば、地元で働くことも一つの選択肢になる。

令和6年8月4日

## 中高生のためのかはく科学研究プレゼンテーション大会

愛媛県総合科学博物館で開催された中高生のためのかはく科学研究プレゼンテーション大会に、理数科3年生3グループ9名が参加しました。3グループとも奨励賞をいただきました

【ステージ発表】

・ミウラ折りの角度の違いによる衝撃吸収特性の変化

【ポスター発表】

・NaCl種結晶の生成に金属塩化物が与える影響

・竹酢液が野菜に及ぼす胚軸生長の検証



このSSH通信は観音寺一高のHPでも見ることができます。