

第 4 回 一般社団法人日本生物物理学会 講師派遣事業 開催報告

開催日	2018 年 1 月 31 日
学校名（場所）	高槻高等学校・中学校
授業の名称	宇宙で体はどう変わる？→宇宙好き、生物好き集まれ！ 宇宙と生物・医学について語り合う 100 分
講師名	高橋 賢 氏 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科助教)
参加者	高校 1 年生・高校 2 年生 (17 人)
生徒さんの感想	<ul style="list-style-type: none"> ・ありがとうございました。「宇宙飛行士」は将来の夢としてとても人気の職業ですが、様々な問題点もあると分かりました。 ・今日はとても詳しくまとめられた講義を有難うございました。今日の講義のおかげで理科に対する関心がとても持てました。 ・ご講義ありがとうございました。 ・宇宙空間で人体への害は多いので、それについての研究などには宇宙の方がいいのかと思いました。宇宙から人体への影響などが知れて楽しかったです。家でも少し調べてみたいと思いました。 ・今まで知らなかった自分たちの体のことについて学べてとてもよかったです。宇宙のことについて少し興味を持ちました。でも難しそうだなと思います。 ・もともと宇宙に興味はあったのだけど、さらに物理や生物に興味が出てきた。もっと関連性を探してみたい。 ・宇宙に関心はあったが、この講義によりもっと興味を持てました。一度くらいは無重力環境を味わいたいし、その研究も見てみたいと思いました。 ・宇宙空間と人体の関係を知れてよかった。 ・宇宙にはいろいろな課題があり、簡単にはロケットを飛ばしたり、火星に行ったりできないことを初めて知りとても面白かったです。ありがとうございました。 ・宇宙での体の変化について知らなかった現象もたくさん知れた。宇宙にはまだまだ謎が多く、地球の知識だけでは足りないことも多いのだと知った。とても面白かった。 ・宇宙で滞在することによって体へどう影響するのかがよく分かってよかったです。 ・ちょっと難しい内容だったけど、分かりやすく教えてくれて面白く聞けた。 ・宇宙における体の変化と、人間の老化が関係している。宇宙に関連するニュースをもっと見たいと思った。 ・宇宙で人体に起こる変化や放射線の影響を知った。地球に帰ってから時間がたっても治らないものがあることを初めて知った。宇宙で受ける影響は、地上の患者よりも大きいことが分かった。