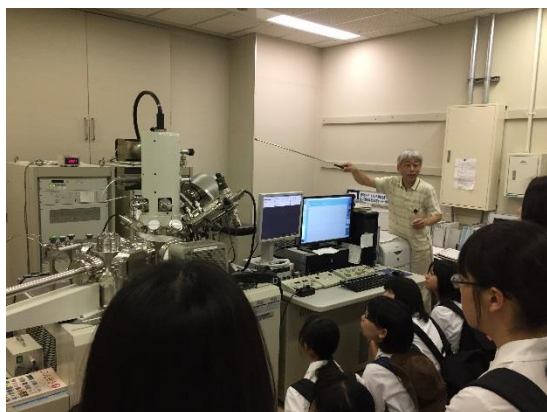


つくばサイエンスツアー（Cコース）

平成28年8月10日（水）物質材料研究機構、薬用植物資源研究センター

つくばサイエンスツアーCコースには医療系の学部を志望する生徒が参加しました。最初に訪れた物質材料研究機構では、ジャンボジェット機のエンジンに使われている技術が医療現場でも活用されている研究内容や、1台1億円する電子顕微鏡で見られる映像を見学でき、医療系に関わる分野がとても幅広いことを知りました。次に訪れた薬用植物資源研究センターでは、種や皮が人間の健康処方に効くものを、実際に植物園を見学して触れることができました。中には水に入れて激しく振ると洗剤のような効果を出す種などもあり、見学者たちは感動していました。様々な医療技術を知る良い機会となりました。



走査型電子顕微鏡



研究に関する説明



薬用植物園の見学



漢方薬に関する説明