



## SSH 先端科学講座「化学のこれまで、これから」

7月14日(木),2年生普通科理系生徒を対象としたSSH 先端科学講座を実施しました。大阪府立大学名誉教授の岡勝仁先生にお越しいただき「化学のこれまで、これから」と題して,化学に限らず科学全般について,また,学習することの意義や取り組む姿勢についても話していただきました。身振り手振りを交えた,非常に熱のある講義でした。岡先生,本当にありがとうございました。



講演後に生徒たちは次のような感想を述べています。

『化学の過去と未来がどうなるかについて詳しく知ることができた。成績を上げるには好きな科目を勉強して好きな科目を増やしていくことが大切だと分かった。』『化学は理系科目だけではなく,文系科目でもあることを初めて知って驚いた。』『化学はあまり得意ではないけど,岡先生のお話を聞いて興味が湧いてきました!おもしろかったです!!』『今までにないような講義が聞けて面白かった。勉強は本当はやりたくないし,あまり好きじゃないけど,好きな科目だけは誰にも負けないように頑張ろうと思った。来年,受験生になるので,勉強するときのモチベーションとして,今日の講義の話を出そうと思った。』『これからの時代は自分たちがつくっていかねばいけなと感じました。』『話を聞いていて,とても楽しかった。教授ってつらいこともあるだろうと思っていたが,めちゃめちゃ楽しそうだった。』『化学はおもしろい。これからの人生においてとても役に立つような情報がたくさんあったためになった。』『難しい話なのかなと思ったけど,授業で習った話もでてきて,話もおもしろかったです。自分の行きたい大学に行けるように勉強がんばりたいと思います。』『科学,学問の基礎となることは,疑問を感じてそれについて自分で考えることであり,科学において,客観的な立場が大事で,他人の言ってることはあくまで他人の考えであると考えるのは人生においても役立つ考え方だと思った。また,学問は視野を広げてくれるし,誰でも公平にできるのだから,しっかりとこのまま勉強をがんばって楽しみたいと思った。』