福知山成美 中 3 講座通信

中3生対象 おもしろ実験&入試対策講座

成美高校では、8月~12月(全7回)に中学3年生(アカテミー&国際クラス)を対象に、おもしろ実験&入試対策講座を行っています。中学生は、現役京大生による楽しい実験を通して、新しい発見や学ぶことの楽しさを体感できます。また、入試解説授業については、オンライン受講も可能なので、対面の生徒と一緒に学ぶことができます。以下、昨年の様子を紹介します。

実験① 簡単錬金術



◆銅板が銀色に!? 金色に!?
不思議な実験にみんなびっくいしました。

🖣 実験の様子



実験② カラフルスライム作成

実は、スライムは、2つのものを混ぜ合わせるだけで出来ちゃうんです。 色もつけて自分だけのオリジナルスライムを作りました。





実験3 レモン電池と電動フランコ







◆ 果たしてしモンは電気を通すのか?

ワクワク・ドキドキしながら実験しました。

入試対策講座





中3生は、入試に向けて過去問の解説を聞いたり類題を解いたりしました。現役京大生が、分かりやすく解説してくれました。