

土曜学校公開プレミアム 模擬授業コース概要



○数学コース（中学3年生対象）『数学の高校入試問題をよみとく』

過去問を題材にその出題の意図をよみとく、より深く問題を理解しましょう。更によりよい答案を作成するためのポイントについて考えましょう。

○化学実験コース（中学1・2年生対象）『薬の飲み合わせについて調べてみよう』

お医者さんで薬をもらった際に「お水で飲んでください。」とか「お茶で飲まないようにしてください。」といった話を聞いたことはありませんか？

いわゆる飲み合わせの何がよくないのか、簡単な実験で一緒に調べてみましょう！

○生物実験コース（中学1・2年生対象）『マイクロメータで小さな世界を測定しよう』

ゾウリムシの身長はどれくらい？

mm（ミリメートル）より、もっと小さい μm （マイクロメートル）の世界の長さを測定できます。顕微鏡操作が得意な人も苦手な人も、ミクロの世界をのぞいてみたい人集まれ！！

○情報学実験コース（中学1・2年生対象）『3DCGプログラミングで世界を創造しよう』

もしも世界が〇〇だったらと考えたことはありませんか？コンピュータならば現実では難しい物理現象も数字を書き換えるだけで簡単に「もしもの世界」を創造できます。

太女の先輩達と一緒に、自由に仮想世界を創造・シミュレーションしてみませんか？