

# 理科（高「物理基礎」「化学基礎」「生物基礎」「地学基礎」夏期）研修講座

6月17日(金)

対象：高等学校教諭等

## 講座内容

- ☆ I 物理「物体の運動とエネルギー」他
- ☆ II 化学「物質の構成」、「物質の変化」他
- ☆ III 生物「生物の特徴」、「遺伝子とその働き」他
- ☆ IV 地学「宇宙の構成」、「活動する地球」他

「物理基礎」、「化学基礎」、「生物基礎」、「地学基礎」や「科学と人間生活」等を担当し、生徒による「主体的・協働的な学び」に関する、基礎的な内容を学びたい方を対象にしています。

## 平成27年度受講者の声



〈生物基礎〉

腎臓の解剖は実際にやろうと思っていたのでとても参考になりました。  
血液でこれだけの実験ができることを知ったのは収穫でした。



〈物理基礎〉

簡単な方法と道具で精度の良い実験ができ、生徒にすぐ還元することができそうで、満足しています。



〈地学基礎〉

「科学と人間生活」でも使える大変すばらしいものでした。まず、やってみます！