

## 東北大学 出前授業

11月21日（火）に東北大学出前授業が行われました。東北大学大学院工学研究部の安藤先生に、テーマ『磁石を使うと心臓や脳の状態が分かる？』ということで、磁石を使った実験を行い、磁石を使って心臓や脳の状態が今よりもはっきりと分かり、病気の早期発見に手軽に使える最先端の装置の原理をわかりやすく教えて頂きました。

3年生は2年生で習った磁界について思い出しながら、1、2年生は、これから習う内容の導入として、興味を持って楽しく学習ができました。

将来自分も研究をしてみたい、磁石についてもっと学んでみたいと考えてくればと、また、磁石が社会の中でどのようなものに活用されているかを是非知ってもらい、今の学習がどういう役に立つのかを理解してほしいと、終了後安藤先生はおっしゃっていました。

