

基盤教育部門(物理学)



講座のアピールポイント

医学に直結する、とは考えにくい物理学ですが、学生には物理学を学ぶ際に「考える」ことの大切さを伝え、考えようとする姿勢を身に着けることが今後、医学を深く修めていく上で大きな力になることを願って、物理学の指導を行っています。

研究対象は巨大な宇宙から極微の素粒子にまで及び、また医学研究の物理的側面のサポートも行っています。



講座研究紹介

- ・一般相対性理論および場の量子論の研究。
- ・高エネルギー宇宙線電子スペクトルによる銀河構造の研究。 環境放射線の測定。初学者のための物理学教材研究。