

天文学入門

惑星・小惑星の探査、宇宙人はいるのか、宇宙の始まりと終わりなど皆さんが興味を持っていそうなテーマでお話しします。また、実際にインターネット望遠鏡を使った天体観測を体験することもできます。

山本裕樹教授

●出張講義分野

物理学、天文学、統計学

●研究分野のキーワード

素粒子理論、インターネット望遠鏡

●専門分野

物理学、天文教育

※もっと詳しく
知りたい方は



<https://www.kitp.org/itp/>



大学ではこんなことを研究しています

素粒子理論やインターネット望遠鏡を活用した天文教育の研究を行っています。インターネット望遠鏡とは、遠隔地に設置した無人の望遠鏡をインターネット経由で操作し天体観測を行うシステムです。海外の望遠鏡を利用して昼間でも天体観測ができます。高校でインターネット望遠鏡を活用した探究型のゼミ指導もを行っています。

先生からメッセージ

本学では教養科目として物理学、天文学、統計学などを教えています。授業では座学だけではなく実験や観測も行い、実際に学生にいろいろなことを体験してもらいたいと考えています。

略歴 熊本県出身。九州大学大学院理学研究科基礎粒子系科学専攻博士課程後期課程修了。博士(理学)。
2009年4月より東北公益文科大学講師。准教授を経て、2023年4月より現職。