



未来の先生展
2017

親子で参加！ オリジナルの天体望遠鏡を作ってみよう！

ワークショップ形式

開催日時	2017年 8月 27日(日) 16:20-17:50
場 所	武蔵野大学有明キャンパス1号館4F 404教室

内容

望遠鏡は**どうして**遠くのものが近くに見られるようになるの？

望遠鏡の中身を理解しながら学び、自分だけのオリジナルの望遠鏡を作ろう！！

作成した天体望遠鏡はお持ち帰りいただけます！

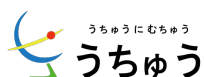
ここに注目！

作った天体望遠鏡はどこまで見える！？どうやって遠くが見えてるの？？

君の作った天体望遠鏡はどんな望遠鏡？工夫して、オリジナルの望遠鏡を創っていこう！

団体（個人）プロフィール

“一人ひとりのワクワクを大切に、すべての人が自己実現できる社会を実現する”



僕たちは、実は宇宙でも使える本物のロケットや人工衛星を作っています。

その傍ら、僕たちは宇宙の教育を子供達に実践しています。

将来、今を生きる子供達にとって身近になる宇宙の分野を

宇宙の研究に関わる人がわかりやすく教えます。

参加者へのメッセージ

皆さんは、星や月を眺めたことはありますか？

夜空に輝く星や月は遠くてよく分からないですが、望遠鏡があればはっきり見えます！

夏休みになって望遠鏡で惑星を見ることもあるのではないのでしょうか。今回は望遠鏡ってどうして遠くのものが近くに見られるようになるの？？という謎を、望遠鏡の中身を理解しながら解明していくとともに、自分自身のオリジナルの天体望遠鏡を一から作っていきます！完成したら、実際にいろいろなものを望遠鏡を通して見てみましょう！

