

Tähtitieteen jatkokurssi

Kurssilla laajennetaan tietämystä oman aurinkokuntamme suhteen, tutustutaan oman kotigalaksimme rakenteeseen ja naapurigalakseihin. Lisäksi tutustumme maailmankaikkeuden rakenteeseen ja sen muodostumiseen.

- **Aurinkokunta ja sen planeetat.**
- **Eksoplaneetat ja niiden tutkiminen.**
- **Lähigalaksit**
- **Maailmankaikkeuden rakenne**
- **Tähdistöt**
- **Vierailu Jakokosken tähtitornilla**

Kurssin tavoitteena on oppia hahmottamaan maailmankaikkeuden rakennetta ja omaa paikkaamme siinä. Tutustumme alan uusimpiin tutkimustuloksiin.

