



Välkomna till Tycho Brahe-observatoriet!

Tycho Brahe-observatoriet i Oxie utanför Malmö har verkat för astronomins popularisering sedan 1973. Vår grundsyn utgår ifrån att

.. astronomi fascinerar alla, icke minst ungdom, och ger ett intellektuellt djup i ett samhälle som annars oftast betonar ytlighet

.. astronomi inte bara är en viktig vetenskap utan också en kulturyttring som berör många aspekter i människors liv, såsom t ex filosofi och religion, och att även astronomins estetiska aspekter måste tillvaratas

Vad erbjuder vi?

- **Besök på observatoriet för klasser i alla åldersgrupper.** Se med egna ögon månen och planeter, galaxer och stjärnhopar, med hjälp av våra avancerade teleskop (vid gynnsamt väder). Få en grundläggande introduktion till astronomin eller en specialanpassad lektion.
- **Fjärrstyrda observationer.** Observatoriet har ett i Sverige unikt teleskop som möjliggör observationer från klassrummet. Teleskopet har en ljuskänslig elektronisk kamera som tar bilder av näst intill professionell kvalitet.
- **Förslag och handledning av avancerade projektarbeten.** Gymnasieeleven får under vårt överinseende möjlighet att själv utforma och genomföra ett vetenskapligt projektarbete, med observationer från observatoriet.
- **Rymdungarna.** Praktisk verksamhet på observatoriet för barn i åldern 8-12 år. Denna populära aktivitet hoppas vi återuppta under hösten 2009.
- En dynamisk **webb-sida** med möjligheter till frågelåda, chatt, etc....

För mera info, se www.tbobs.se.

Kontakt

Anders Nyholm, observatoriechef, (tf05an3@student.lth.se)

Peter Linde, ordf i Astronomiska Sällskapet Tycho Brahe, (peter@astro.lu.se)

