

Vil du ha en asteroide oppkalt etter skolen din?

Astronomiåret 2009 ønsker at alle skoler over hele landet skal ha astronomi i fokus. Vi ønsker at både lærerne og elevene skal lære mer om himmelrommet og studere det med egne øyne gjennom et teleskop. Den skolen som på en eller annen måte har utmerket seg i formidling av astronomi, vil få en asteroide offisielt oppkalt etter seg. En asteroide er en liten steinklode som kretser rundt Sola.

Hvem kan være med i konkurransen?

Alle grunnskoler (1–10 kl.) i Norge.

Hva skal man gjøre for å delta?

Skolen må kunne vise at den har satt ekstra fokus på astronomi i løpet av astronomiåret (eller innen 31. mars 2010). Det kan f.eks. være at skolen generelt har hatt prosjekter/oppgaver/ekskursjoner for elevene, at skolen har gjort en innsats for å lære opp lærerne i astronomi og bruk av teleskop, at skolen har funnet en kreativ måte å lære elevene om astronomi på, eller aller helst en kombinasjon av alle disse tingene.

Hvordan melder man seg på?

Skolen må innen 31. mars 2010 sende e-post til asteroidekonk@gmail.com med en rapport (gjerne med bilder) om aktivitetene som har foregått på skolen og en kort forklaring om hvorfor skolen mener at de har gjort seg fortjent til premien. Rektor eller en lærer må sende inn søknaden på vegne av skolen.

Premien

Vinnerskolen får døpe en asteroide som ble oppdaget av astronomen O. A. Naranjo i 1998. Asteroiden, som har det foreløpige navnet (15050) 1998 XC96, ble observert fra Merida-observatoriet, og Naranjo har sagt seg villig til at asteroiden kan brukes i denne konkurransen. Asteroiden ligger omkring tre ganger så langt fra Sola som Jorda og bruker 5,7 år på et omløp rundt Sola.

Merk: Når vinneren er kåret, må vi søke Den internasjonale astronomiske unions navnekomité om lov til å bruke navnet på vinnerskolen som asteroidenavn. Dette vil normalt bli godkjent, men kan ikke garanteres før søknaden har blitt behandlet.



Les mer om astronomi og finn flere ressurser på www.astronomi2009.no