

Oppdag universet med Nordisk Optisk Teleskop



En skrivekonkurranse innen astronomi for elever i den videregående skole

Er du elev i videregående skole? Er du interessert i astronomi og universet?

Da er dette noe for deg! Nå får du muligheten til å delta i en nordisk skrivekonkurranse med et astronomitema som du selv velger. Fra hvert av de nordiske landene vil det bli kåret en vinner, utpekt av en nasjonal jury. I desember 2009 vil vinnerne reise ned til Nordisk Optisk Teleskop (NOT) på den vakre øya La Palma på Kanariøyene. Ved dette moderne 2,5-meters-teleskopet vil vinnerne planlegge og gjennomføre observasjoner sammen med profesjonelle astronomer tilknyttet NOT. Det planlegges også andre spennende aktiviteter i forbindelse med oppholdet. Det ligger blant annet et dusin andre store teleskoper på fjellet. Reise og opphold er betalt av arrangøren.

Konkurransen arrangeres av den norske komiteen for Astronomiåret 2009 og Nordic Optical Telescope Scientific Association (NOTSA), en nordisk vitenskaplig organisasjon med ansvar for NOT. Støttespillere er Nasjonalt senter for romrelatert opplæring (NAROM), Institutt for teoretisk astrofysikk ved Universitetet i Oslo og Norges forskningsråd. Konkurransen er en del av en stor satsing på astronomiaktiviteter under Astronomiåret 2009. Les mer på www.astronomi2009.no.

Regler

Konkurransen går ut på å skrive et essay med et astronomisk tema. Kanskje bærer du på en forskerdrøm om for eksempel å kunne rette et stort teleskop mot en fjern galakse eller en vakker stjerneåke? Sett i gang, fortell oss hvordan du mener dette bør skje. Eller kanskje har du en visjon om kosmos som du ønsker å uttrykke mer poetisk? Slipp deg løs og la dikterpenne gløde!

Essayet må ikke overskride 5000 ord. Vi vil helst at bidraget sendes inn i Word- eller PDF-format. Essayet må inneholde en forside med tittel på bidraget, navn, alder, hjemmeadresse og e-postadresse, pluss skolens og klassens navn og skolens adresse.

Konkurransen er åpen for alle elever i norske videregående skoler. Fristen er 1. oktober. Send filen med e-post til astroessay09@gmail.com. Vinneren utpekes innen midten av november 2009.

Linker

Det internasjonale astronomiåret 2009: www.astronomi2009.no

Nordisk Optisk Teleskop: www.not.iac.es

NAROM: www.narom.no

Institutt for teoretisk astrofysikk: www.astro.uio.no

Norges forskningsråd: www.forskningsradet.no

