



Stiftelsen Egna Vingar



Astronomiläger för ungdomar (för högstadieelever)

Stiftelsen Egna Vingar arbetar (utan vinstsyfte) för att främja intresse för flyg, teknik och rymden bland ungdomar.

För 400 år sedan riktade Galileo Galilei sin kikare mot himlen, sen dess har ingenting varit sig likt. Hans observationer förkastade den dåvarande uppfattningen om universum. Nyfikenhet om universum har lockat människor i alla tider och vi är inget undantag. FN har deklarerat år 2009 som internationellt astronomiår som firas i hela världen i syfte att göra Astronomin tillgänglig för allmänheten. Stiftelsen Egna Vingar anordnade första astronomiläger för skolungdomar den 3-5 april 2009 på Barnens Ö. Lägret blev en stor framgång och vi har beslutat att genomföra astronomiläger för ungdomar två gånger per år.

Du som är intresserad av rymden och går på högstadiet (årskurs 7-9) är välkommen att delta. Inga förkunskaper krävs. Lägret och boendet är gratis (maten betalar man själv). Totalt 40 platser och först till kvarn gäller. Vi strävar efter en jämn könsfördelning mellan flickor och pojkar.

Tid: 23 – 25 okt 2009 (fredag – söndag)

Plats: Barnens Ö (nära Norrtälje)

Kostnad: Fritt deltagande och boendet på Barnens Ö. Deltagarna måste dock betala totalt 450 kr/ person för måltider.

På programmet:



- Stjärnornas födelse och döds kamp
- Hur fungerar ett teleskop?
- Rundresa i universum i 4D
- Tävlingar och tipspromenad
- Hur ser Månen och Saturnus ut genom ett teleskop?
- Observation av galaxer, planeter, neblusor mm via teleskop



För mer information och anmälan:

www.egnavingar.se

Våra samarbetspartner:

Studiefrämjande
AstroSweden AB

Förbundet Unga Forskare
Svenska Astronomiska sällskapet

Rymdgymnasiet i Kiruna
[Grufman Bil AB](#)

