

Køb kikkertbyggesæt til jeres skole/ gymnasium / naturskole. Friluftsrådets tips- og lottomidler refunderer halvdelen af udgiften.



Undervisningsprojektet **Børn af Galileo** har fået tilsagn fra Friluftsrådet om, at de vil betale halvdelen af jeres udgifter, hvis I gennem os køber teleskoper og stativer til jeres skole. Tilskuddet kan samlet blive op til 60.000 kr.

Ønsker du at købe Galileoskoper til din skole, kan du komme med i en fælles ordre, hvis du kontakter mig inden den 15.10. 2011

Galileoskoperet er et kikkertbyggesæt, som eleven samler. Objektivlinsen har en bredde på 50 mm og en brændvidde på 500 mm. Okularet har en brændvidde på 20 mm, hvilket giver en forstørrelse på 25 x. Med Barlowlinse kan man fordoble forstørrelsen.

Galileoskoperet skal være på et stativ. Det medfølger ikke, men Galileoskoperet kan monteres op et hvilket som helst fotostativ. Vi vil organisere indkøb af 1610 mm fotostativer, så at I kan bestille hos os og få halvdelen refunderet af Friluftsrådet.

Synsvinklen ved 25 x er 1,5 grad hvilket gør det let at holde f.eks. Månen i synsfeltet i et par minutter. Man sigter med et sigtekorn og finder let, det man vil se på.

Galileoskoperet er virkelig godt til at observere kratere på Månen, Syvstjernen, Orientågen, Venus' faser, Jupiters Måner, Saturns ringe, dobbelt stjerner og meget mere. Galileoskoperet har overraskende høj kvalitet, og det er solidt.

Eleverne kan bygge Galileoskoperet på en dobbeltlektion, hvis de er omhyggelige og læreren viser hvert trin. Lad eleverne låne kikkerten med hjem, så de selv kan observere på klare aftener. Når de afleverer kikkerten, kan andre elever låne den. Det vil være en god ide at købe til din skole, for så kan mange af jeres elever observere i en lang periode.

Man kan låne et classesæt Galileoskoper på et CFU. Hvert CFU modtog i januar 2010 to classesæt.

Nogle kommuner udlåner også Galileoskoper. Jeg udlåner Galileoskoper fra Stjernechamberet på Bellahøj Skole.

Men hvis du ønsker at have Galileoscooper hele tiden på din skole, kan du bestille hos mig inden 15.10. 2011. Bestil hos ca@bellahoj.dk

Når man bestiller mange eksemplarer koster Galileoscooperet kun 180 kr., selvom det er et solidt kvalitetsprodukt. Det er tegnet i USA i anledning af astronomiåret og produceret i Kina. Men pengene skal betales før udslibningen, og Børn af Galileo kan ikke lægge ud. Derfor er det nødvendigt at I betaler til os ved bestillingen. Vi sender en kvittering. Efter leveringen af varerne vil Friluftsrådet refundere halvdelen af prisen til Børn af Galileo. Vi sender så de refunderede penge tilbage til køberen

I skal pr. Galileoskop betale 180 kr. og pr. stativ betale 160 kr. Samlet 340 kr. pr. sæt. Halvdelen refunderes, så slutprisen kun bliver 170 kr. pr. sæt. I kan selv vælge om I vil bestille lige så mange stativer som Galileoscooper, eller flere eller færre.

Børn af Galileo leverede i januar 2010 1450 Galileoscooper til over 30 adresser i Danmark betalt af Bodil Pedersen Fonden. I august leverede vi 306 Galileoscooper til Gymnasier og skoler, som selv betalte.

I den tredje bestilling kan man altså købe til fuld pris og derefter få halvdelen af pengene tilbage. I skal selv hente varerne på Bellahøj Skole eller betale transporten derfra.

Læs mere på www.boernafgalileo.dk Her kan man også læse om den aktuelle stjernehimmel, finde vejledning, eksperimenter, videoer og meget mere. Se også hvordan I kan arrangere en kikkertaften sammen med den lokale amatør astronomiske forening.

Hilsen fra

Carsten Andersen, Stjerne kammeret, Bellahøj Skole, Svenskelejren 18, 2700 Brønshøj.

Projektleder i Børn af Galileo, www.boernafgalileo.dk

Bestil på denne mail: ca@bellahoj.dk, så hører du fra mig