

Instrumentsektionens beretning

ved Astronomisk Selskabs generalforsamling 2014-04-26

Instrumentsektionen - oprettet i 1972 -vejleder medlemmer, der ønsker rådgivning i forbindelse med anskaffelse af instrumenter til astronomisk brug, fx teleskoper, parallaktiske monteringer, kameraer, filtre, spektrometre mv.

Til denne rådgivning råder sektionen over en del erfarne medlemmer, der gerne åbner deres observatorium eller på anden måde oplyser om deres erfaringer mht. instrumenter.

Se menupunkt: *Besøg en amatørastronom* i *Astronomisk Guide*

Der har i det forløbne år været en del henvendelser, især fra førstegangskøbere eller fra forældre til unge interesserede. Også tekniske spørgsmål vedr. CCD-kameraer, filtre og spektrometre kommer ofte.

I det sidste år har der været et godt samarbejde med medlemmer fra Amatør-Astronomisk Forening, der har stået for den praktiske del af møderne hos Sektionen for Variable Stjerner, der kører meget aktivt.

Amatør-Astronomisk Forening har også indbudt Astronomisk Selskabs medlemmer til uge-kurser i Astronomisk Spektroskopi dels i Kolding samt i samarbejde med dels ASPA – Active Spectroscopy in Astronomy og VdS Faggruppe Spektroskopi hos Vereinigung der Sternfreunde i Tyskland. I kurserne er der indgået praktiske øvelser på forskellige himmelobjekter.

I forbindelse med spektroskopi er der i Danmark en lille gruppe af selvbyggere. Det er således muligt at få rådgivning her for selvbyggere.

Sektionen råder over en Instrumentpulje, som bestyres af puljens kurator, Michael Quaade. Kurator offentliggør jævnligt listen over sektionens instrumenter, og her hvilke, der er ledige til udlån.

Det er muligt for Astronomisk Selskabs medlemmer at låne et instrument her, og dette giver mulighed for at afprøve et instrument før et evt. køb.

Knud Strandbæk
sektionsleder