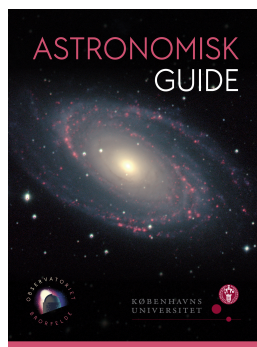


Aktuelle bøger

Michael Cramer Andersen, Kvant

Astronomisk Guide 2020

Redaktion Johan Fynbo, Julie K.L. Bouchet og Lone Bruun, "Astronomisk Guide", Forlaget Epsilon, 2020, 76 sider. Udleveres gratis ved arrangementer med astronomi. Primær kontakt til bestilling af eksemplarer er brorfelde@holb.dk.



Mange læsere, der er interesserede i astronomi, vil kende Astronomisk Guide, som senest blev udgivet af Astronomisk Selskab i 2012, og som desuden findes elektronisk (<https://astronomisk.dk/astronomisk-guide/>). Nu kommer den igen i en trykt udgave. Astronomisk Guide 2020 udgives af Københavns Universitet og Observatoriet i Brorfelde i samarbejde med Forlaget Epsilon.

Guiden kan være en god hjælp for nybegyndere i astronomi, som vil lære at finde rundt på stjernehimlen, og måske besøge en astronomisk forening eller et observatorium. Begge dele findes spredt ud over hele landet, og man kan finde adresserne i guiden. Man kan også lære om kikkerter, inden man investerer i én selv.

Teksten er blevet opdateret, og mange billeder er udskiftet. Indholdet dækker nu følgende afsnit:

- Astronomi for begyndere, der giver en indføring i udvalgte stjernebilleder og de objekter, man kan finde i dem.
- Astronomi med øjet, der bl.a. beskriver forskellige kikkerttyper.

- Stjernerne på himlen, der beskriver Solen, Månen, stjernerne, kometer, galakser og kosmologi.
- Menneskeskabte stjerner, der beskriver satellitter.
- Observatoriet i Brorfelde, som beskriver observatoriets historie, teleskoper og fredning.
- N.P. Wieth-Knudsen Observatoriet, der beskriver observatoriet i Tisvilde, som ejes af Astronomisk Selskab.
- Observatorier, planetarier og museer.
- Planetstier.
- Astronomiske foreninger.
- Foredrag og kurser.
- Forskning og undervisning, beskriver astronomiske institutioner og uddannelsesmuligheder.
- Astronomisk ordbog med forklaring af astronomiske begreber.

Blandt de nye afsnit er beskrivelsen af Observatoriet i Brorfelde meget interessant. Den 3 sider lange astronomiske ordbog bagerst i hæftet kan også være til nytte for begyndere.

Den nye udgave af Astronomisk Guide er blevet til i et samarbejde mellem Johan Fynbo, professor ved Niels Bohr Institutet, og Julie Bouchet, leder af Observatoriet i Brorfelde. De håber, at guiden kan være med til at stimulere både børn og voksnes naturlige nysgerrighed over for rummeligheden, der omgiver os, og få dem til at gå ud i mørket og kigge op! Guiden er udgivet af Forlaget Epsilon med økonomisk støtte fra Fonden Dr. N.P. Wieth-Knudsen Observatorium. Guiden er gratis og vil blive uddelt i forbindelse med aktiviteter og arrangementer med fokus på astronomi rundt om i landet.

Astronomisk Guide 2020 hilses velkommen!

Kommende foredrag

Dato	Tid	Foredragstitel	Foredragsholder	Forening
Okt 2020				
15/10	19.15	Syngende stjerner og exoplaneter – rumteleskoperne	Rasmus Handberg	AS (Aarh)
19/10	19.00	Ørsted to Bohr to now	Charles Marcus	SNU
Nov 2020				
2/11	19.30	Our magnetic Earth	Chris Finlay	SNU
23/11	19.30	Ørstedes erkendelsesteori og metafysiske erindringer	Anja Skaar Jacobsen	SNU
Dec 2020				
14/12	19.30	Ørsted, Tesla og Faraday	Hans Buhl	SNU

AS (Aarh): Astronomisk Selskab (Aarh), Matematisk Institut, AU, Ny Munkegade 118, Bygn. 1530, 8000 Aarhus C.

SNU: Aud. 1, H.C. Ørstedbygningen, Universitetsparken 5, 2100 København Ø (naturlaeren.dk, facebook.com/SNU1824).

Dansk Fysisk Selskab

DFS's årsmøde 2020, som blev flyttet til oktober/november, er aflyst. DFS's årsmøde 2021 vil blive afholdt i maj/juni 2021 (dfs.nbi.dk).

I forlængelse af foredragsserien "Rumfart før, nu og i fremtiden" arrangeres 3.-11. april 2021 en rejse til Baikonur for at se en bemanded raketopsendelse til ISS. Se mere på atlantisrejser.dk/hoteller/i-fodsporene-paa-andreas-mogensen.