

## Kalender for Astronomiåret 2009 –

Liste over aktiviteter posted på [www.astronomi2009.dk/kalender](http://www.astronomi2009.dk/kalender) i 2009

### 1. januar 2009

Det Internationale Astronomiår begynder

### 16. januar

Åbning af udstillingen på [Rosenborg](#):

"Hvor er jeg?" en udstilling om tiden og stjernerne

### 18. januar

[Astronomiaften i Borup](#), v. Laurits Søgaard Nielsen

Krotoften 46, 4140 Borup

Fra kl. 20 til ca. 23

### 20. januar

Foredrag: "Liv i rummet?" v/ astrofysiker Michael Linden-Vørnle, Holmegård Bibliotek, Plovheldvej 6, Hvidovre, kl. 19 - Gratis billetter kan bestilles [her](#)

### 26. januar

Foredrag: "Is i Solsystemet" v/ Christine Hvidberg, Rockerfeller Komplekset, Juliane Maries vej 30, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

### 28. januar

Foredrag: "[Jagten på de grundlæggende naturlove](#)" v/ professor i fysik på Københavns Universitet, Holger Bech Nielsen

Greve Bibliotek, kl 19.30

Pris 25 kr/person, Billetter kan købes på Greve Bibliotek eller ved at ringe på 43 95 80 00

### 29. januar

Diamanten, København: Åbning af Det Internationale Astronomiår i Danmark og premiere på filmen "[Den Bevægede Jord](#)" v/ Lars Becker-Larsen

### 29. januar

Foredrag: "[Tychos liv og død](#)", Tycho Brahe Planetariet, kl 19.30-21.00, Gratis for medlemmer af Tycho Brahe Planetariet, Pris: 85 kr, pladser reserveres på 33 12 12 24

### 1. februar

[Astronomiaften i Borup](#), v. Laurits Søgaard Nielsen

Krotoften 46, 4140 Borup

Fra kl. 20 til ca. 23

### 2. februar

Foredrag: "Is i Solsystemet" v/ Christine Hvidberg, Matematisk Institut i Århus C, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

### 5. februar

Forelæsning: "[Rumfartens Historie](#)" v/ Helle og Henrik Stub, RUC, bygning 24, lokale 063, kl. 19.00-21.00 - Forlæsningen er en del af kurset "På vej mod Mars" og deltagelse i kurset koster 475 kr.

Tilmelding [her](#)

### 6. februar

Åben observationsaften v/ [Astronomisk Forening for Sydsjælland](#), Avnø Naturcenter, kl 19.30-22.00, Arrangementet er gratis, men gennemføres ikke i tilfælde af overskyet vejr

## 9. februar

Michael Stauning fortæller om astrofotos og hans vej fra nybegynder til amatørastonom, Avnø Naturcenter, kl 19.30-22.00, mere info [her](#)

## 12. februar

Forelæsning: "[Videnskab og teknik bag rumfarten](#)" v/ Helle og Henrik Stub, RUC, bygning 24, lokale 063, kl. 19.00-21.00 - Forlæsningen er en del af kurset "På vej mod Mars" og deltagelse i kurset koster 475 kr. Tilmelding [her](#)

## 14. februar

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

## 19. februar

Foredrag: "Træk af kikkertens historie" v/ institutleder Keld Nielsen fra Institut for Videnskabsstudier, AU, [Orion Planetarium](#), Rødding, kl 19.30, pris 50 kr.

## 22. februar

[Astronomiaften i Borup](#), v. Laurits Søgaard Nielsen

Krotoften 46, 4140 Borup

Fra kl. 20 til ca. 23

## 23. februar

Foredrag: "De indre Planeter - Merkur og Venus" v/ Ib Lundgaard Rasmussen, Røckerfeller Komplekset, Juliane Maries vej 30, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

## 26. februar

Foredrag: "[Mørkt stof og energi i Universet](#)" v/ lektor, Kristian Pedersen, Københavns Universitet

Universitet

Greve Bibliotek, kl 19.30

Pris 25 kr/person, Billetter kan bestilles på Greve Bibliotek eller ved at ringe på 43 95 80 00

## 26. februar

Foredrag: "På Rejse i Universet" v/ lektor Hans Kjeldsen, Institut for Fysik og Astronomi, Århus Universitet. Omhandler blandt andet Big Bang og dannelsen af grundstoffer, stjerner og planeter omkring andre stjerner. Arrangeret i samarbejde med Astronomisk Forening.

[Horsens Bibliotek](#), kl 19:30

Pris 50 kr/person i forsalg, resterende sælges ved indgangen.

## 28. februar

[Astronomiens Dag](#) i Horsens. Se Solen gennem en astronomisk kikkert - enten foran Bilka fra 11-13 eller i Taurus Observatoriet på Horsens Statsskole fra 11-21. I Taurus Observatoriet kan man desuden se Månen, Venus, Saturn og en række "deep sky"-objekter. Gennemføres uanset vejret. Et arrangement for hele familien. Gratis adgang.

## 28. februar

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

## 2. marts

Foredrag: "De indre Planeter - Merkur og Venus" v/ Ib Lundgaard Rasmussen, Matematisk Institut i Århus C, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

## 4. marts

Film "Den Bevægende Jord" og åbningen af det internationale astronomiår på Kroppedal Museum, Kroppedals Allé 3, Taastrup. Gratis men tilmelding via 43 30 30 26 påkrævet.

#### **4. marts**

[Stjerneekiggeraften](#) og foredrag ved Astronomisk Forening for Køge Bugt, Karlslunde Bibliotek, kl 19.00

Pris 20 kr/person, Billetter kan købes på Karlslunde Bibliotek eller ved at ringe på 46 15 27 88

#### **7. marts**

Åben observationsaften v/ [Astronomisk Forening for Sydsjælland](#), Avnø Naturcenter, kl 19.30-22.00, Arrangementet er gratis, men gennemføres ikke i tilfælde af overskyet vejr

#### **8. marts**

[Astronomiaften i Borup](#), v. Laurits Søgaard Nielsen

Krotoften 46, 4140 Borup

Fra kl. 20 til ca. 23

#### **9. marts**

Foredrag: "Udforskning af Mars med NASA's Phoenix Lander" v/ Line Drube, Rockerfeller Komplekset, Juliane Maries vej 30, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

#### **9. marts**

Henrik Rosenørn holder foredrag om kikkerter og andet udstyr, Avnø Naturcenter, kl 19.30-22.00, mere info [her](#)

#### **10. marts**

Film og Foredrag: "[Den bevægede jord](#)", København, [Cinemateket](#)

#### **11. marts**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **11. marts**

Observations/foredragsaften om Jupiter og stjernebilledet Store hun på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

#### **12. marts**

Film og Foredrag: "[Den bevægede jord](#)", Ålborg, Hovedbiblioteket

#### **12. marts**

Foredrag: "Træk af kikkertens historie" v/ lektor Kurt Møller Pedersen fra Institut for Videnskabsstudier, AU, [Orion Planetarium](#), Rødding, kl 19.30, pris 50 kr.

#### **14. marts**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **16. marts**

Film og Foredrag: "[Den bevægede jord](#)", Odense, [Cafe Biografen](#)

#### **16. marts**

Foredrag: "Udforskning af Mars med NASA's Phoenix Lander" v/ Line Drube, Matematisk Institut i Århus C, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

#### **17. marts**

Film og Foredrag: "[Den bevægede jord](#)", Århus, [Øst for Paradis](#)

### **19. marts**

Offentligt foredrag: "[Om tidernes morgen - og hvad derpå fulgte](#)" v/ Erik Høg, Niels Bohr Institutet, kl. 19.00, Rockefeller Komplekset, arrangeret af Niels Bohr Institutet og Danmarks Fysik- og Kemilærerforening

### **22. marts**

[Astronomiaften i Borup](#), v. Laurits Søgaard Nielsen

Krotoften 46, 4140 Borup

Fra kl. 20 til ca. 23

### **26. marts**

Foredrag: "Dannelse af Universets struktur" v/ Anne Sejer og Katrine Skovbo fra Institut for Fysik og Astronomi, AU, [Orion Planetarium](#), Rødning, kl 19.30, pris 50 kr.

### **28. marts**

Oplev Mælkevejen fra Rådhuspladsen, lysene på Rådhuspladsen slukkes mellem kl 20.00 og 21.00, [Københavns Astronomiske Forening](#) vil være på pladsen kl 14.00-24.00

### **28. marts**

Observation på Hviddingvej 48, Rødovre i anledning af at lyset slukkes i mange byer verden over, kl 20-21. Kontakt Michael Quaade på 4032 3553 eller [mq@astronomisk.dk](mailto:mq@astronomisk.dk)

### **28. marts**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **30. marts**

[Stjernekyggaften](#) og foredrag ved Astronomisk Forening for Køge Bugt, Tune Bibliotek, kl 19.00

Pris 20 kr/person, Billetter kan købes på Karlslunde Bibliotek eller ved at ringe på 46 13 84 00

### **2.-6. april**

100 Timers Astronomi på Ole Rømer Observatoriet. Her vil være foredrag for voksne og familier, stjerneløb, konkurrencer og meget mere. Der vil naturligvis også være løbende observation både dag og nat med observatoriets kikkerter. Det forløbelige program kan findes [her](#). Der er gratis adgang men et begrænset antal pladser. Der vil løbende være mere information og man kan løbende følge planlægningen [her](#).

### **2. april**

Foredrag: "[Stjernernes fødsel, liv og død](#)" v/ professor, Jørgen Christensen-Dalsgaard, Aarhus Universitet,

Greve Bibliotek, kl 19.30

Pris 25 kr/person, Billetter kan købes på Greve Bibliotek eller ved at ringe på 42 95 80 00

### **3. april**

Medlemmerne af Astronomisk Forening for Køge Bugt stiller deres stjernekyggerter op på Køge Torv og her kan man kigge på Saturn og Månen. Derudover vil der være udpegning af stjernebilleder ved hjælp af lasere. Kl. 20-22, aflyses hvis der er overskyet.

### **4. april**

Åbning af udstillingen "Hvad glør du på - Månen tur/retur" om Månen på [Kroppedal](#)

### **4. april**

Åbenthus på Lidemarkobservatoriet ved Bjæverskov: Lørdag i tidsrummet kl. 16-23 åbnes dørene for alle interreserede til at deltage i et amatørastonom træf der afholdes for tilmeldte fra Lørdag til Søndag på openair observatoriet i Lidemark ved Bjæverskov.

Tilmeldte hobby astronomer vil vise deres astronomiske udstyr frem og lokale

amatørastronomiske foreninger vil fortælle om dem selv. Desuden vil et par forhandlere af kikkerter give gode råd om begynder udstyr. Fra Solnedgang kl 20 til kl 23 vil der være stjerneekigning med de opstillede kikkerter og den

aktuelle stjernehimmel gennemgås. Se nærmere om træffet og åbenthus på <http://lobs.flastro.dk>

#### **4. april**

Observation fra Rådhuspladsen. Københavns Astronomiske Forening stiller op med kikkerter og teleskoper. Der vil være mulighed for at observere Solen om dagen og stjernerne senere på aften. Fra kl. 12 til kl. 24.

#### **4. april**

Brorfeldes Astronomiske Center afholder spændende eftermiddag med bl.a. foredrag med Anja C. Andersen. Der vil også være mulighed for at observere solen, der kan findes mere info [her](#). Det foregår på Observator Gyldenkernes Vej 19, 4340 Tølløse, fra kl 12.00 til 18.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes på [www.nvsbilletten.dk](http://www.nvsbilletten.dk) eller ved indgangen. Gratis for medlemmer af Brorfeldes Vennekreds.

#### **8. april**

Observations/foredragsaften om Karlsvognen og Storebjørn på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

#### **11. april**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **13. april - 2. påskedag**

Astronomisk Forening for Sydsjælland sætter deres udstyr frem på Avnø Naturcenter, kom forbi og få en snak om kikkerter og astronomi, kl 12.00-15.00, mere info [her](#)

#### **15. - 23. april**

Vandreudstilling med astronomiske billeder, Hestetorvet, Roskilde. Her er der stillet 38 flotte astronomiske fotos og der er gratis adgang til udstillingen døgnet rundt. Lørdag den 18. april mellem kl 13 og kl 15, vil medlemmer af Astronomisk Forening for Køge Bugt stå ved udstilling og der vil være mulighed for at stille spørgsmål og observere solen med specielle teleskoper.

#### **20. april**

Foredrag: "Det ydre Solsystem" v/ Michael Linden-Vørnle, Røckerfeller Komplekset, Juliane Maries vej 30, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetarieret, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

#### **25. april**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 22-24, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **25. april**

Der afholdes Forsknings Døgn i Roskilde, med blandt andet RUC og Risø. Også medlemmer af Astronomisk Forening for Køge Bugt vil være tilstede på Stændertorvet mellem kl 10 og kl 14. Her vil være mulighed for at stille spørgsmål, høre mere om astronomi og observere solen med specielle teleskoper.

#### **27. april**

Foredrag: "Det ydre Solsystem" v/ Michael Linden-Vørnle, Matematisk Institut i Århus C, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

### **1. maj - 15. juni**

Udstilling: 1:4 model af Planck satelliten samt kopier af de to spejle som DTU har leveret til satelliten. Udstillingen kan ses i DTU's hovedbygning, 2800, Kgs. Lyngby

### **9. maj**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 22-24, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **10. maj**

Temadag om astronomi og geologi. Plancheudstilling om den dynamiske jord og det dynamiske solsystem. Kl 10-17, Stenmuseet, Udlodgyden 52, Tarup-Davinde grusgrav.

### **11. maj**

Foredrag: "Solvinden - Solsystemets skjold mod Galaksen" v/ Bertil Dorch, Rødding Komplexet, Juliane Maries vej 30, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

### **13. maj**

Observations/foredragsaften om Jupiter og stjernebilledet Stor hund på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

### **14. maj**

Foredrag: "Havisen ved Nordpolen" v/ seniorforsker Leif Toudal, DMI, [Orion Planetarium](#), Rødding, kl 19.00, pris 50 kr.

### **15. og 16. maj**

Emnekursus "Stjernenætter i Brorfelde" på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 18.00-24.00. Kurset afholdes i samarbejde med Folkeuniversitetet i København. Prisen er 500 kr og tilmeldning sker via Folkeuniversitetet (kursusnr. 5022) eller [hjfo@wbspeed.dk](mailto:hjfo@wbspeed.dk).

### **17. maj**

Særarrangement om planetmaskiner. Kom og hør om planetmaskiner igennem tiden og se en moderne en af slagsen. Kroppedal Museum, kl 14-16, der er gratis adgang og tilmelding er ikke påkrævet.

### **18. maj**

Foredrag: "Solvinden - Solsystemets skjold mod Galaksen" v/ Bertil Dorch, Matematisk Institut i Århus C, kl. 19.15-21.00 - Gratis for medlemmer af Astronomisk Selskab og Tycho Brahe Planetariet, øvrige skal tilmelde sig gennem Folkeuniversitetet

### **30. maj**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 23-24, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **10. juni**

Observations/foredragsaften om Herkules og Slangeholderen på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 22.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

### **13. juni**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 23-24, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **13. juni**

Astronomisk Forening for Køge Bugt besøger Hundige Storcenter kl. 10-16. Udstilling af astronomiske fotos, mulighed for at kigge i forskellige sikre solkikkert bl.a med H-alfa filtre, få den nye Astronomisk Guide gratis med hjem og stil spørgsmål om Universet til astronomerne. Gratis adgang. Se: [www.afkb.dk](http://www.afkb.dk)

### **24. juni**

Observations/foredragsaften om Sommersolhverv og Lyren på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 22.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

### **26. august**

Observations/foredragsaften om Cassiopeja på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 20.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her eller ved indgangen](#). [Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.](#)

### **28-30. august**

"Astronomidagene på Hven"

8 danske og svenske astronomi foreninger arrangerer et fælles træf på Hven. På træffet vil der være workshops, foredrag m.m. Mere information [her](#).

### **29. august**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **29. august**

Stjernekyggeri og sporvogne. Københavns Astronomiske Forening gæster [Spurvejsemuseet, som holder åbent fra kl 13 til kl 22. I det omfang vejret tillader det, vil der være mulighed for at studere stjernehimlen med de opstillede kikkerter.](#)

### **31. august**

Foredrag om meteoritten Maribo ved lektor Henning Haack fra Geologisk Museum. Finder sted på Danhotel i Rødbyhavn, kl 17. Billetter kan købes forud på Danhotel og turistkontorerne, og de resterende billetter kan købes i indgangen, billetterne koster 50 kr pr. styk.

### **6. september**

Åbent hus på Brorfeldes Astronomiske Center samt premiere på Brorfelde filmen, Keld Kyldenernesvej 19, kl 10.30 - 14.00. Gratis adgang og ingen tilmelding nødvendig.

### **9. september**

Observations/foredragsaften om Uranus, Neptun og efterårsjævndøgn på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her eller ved indgangen](#). [Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.](#)

### **12. september**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **13. september**

Opstilling af planetsti i 1:10 milliader og fremvisning af Solen gennem astronomiske teleskoper. Planceudstilling og information om astronomi. kl 10-16, Stige Ø, Østre Kanalvej, Odense.

#### **14. september**

Foredrag: Liv i Universet, ved lektor Anja Andersen fra Niels Bohr Institutet. På Geologisk Museum, Østervoldgade 5-7 København K kl. 19.30. Foredraget er gratis og tilmelding er ikke nødvendig.

#### **16. september**

[Stjernekirgeraften på Solrød Bibliotek v/ medlemmer Astronomisk Forening for Køge Bugt, kl 19.30](#)

[Gratis adgang, Billetter kan afhentes på Solrød Bibliotek eller ved at ringe på 56 18 28 13](#)

#### **17-20. september**

Midtjysk Astronomiforening invitere til MAF Starparty 2009 på Kompedal lejren i Engesvang. Her vil bl.a. være foredrag, workshops og mulighed for observationer. Alle kan deltage, tilmelding på [starparty@nightsky.dk](mailto:starparty@nightsky.dk) og mere information på [www.starparty.dk](http://www.starparty.dk).

#### **22. september**

Guidet tur under efterårets stjernehimlen med udpegning af de kendte stjernebilleder. Fortællinger om stjernebillederne mytologiske baggrund og om mere videnskabelige forklaringer på himlens fænomener. kl 19.30-22.00, Stige Ø, Østre Kanalvej, Odense.

#### **26. september**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **26. september**

Stjernekirgeri og sporvogne. Københavns Astronomiske Forening gæster [Spurvejsemuseet, som holder åbent fra kl 13 til kl 22. I det omfang vejret tillader det, vil der være mulighed for at studere stjernehimlen med de opstillede kikkerter.](#)

#### **27. september**

[Fortovsastronomi ved Fortets Dag på Mossede Fort, Astronomisk Forening for Køge Bugt opstiller kikkerter til at se på Solen og Sverige.](#)

#### **28. september**

Stjernekirgeraften og foredrag ved Astronomisk Forening for Køge Bugt, Borup Bibliotek, kl 19.00. Der er gratis adgang og biblioteket giver noget varmt at drikke. Tilmelding på [borupbib@koege.dk](mailto:borupbib@koege.dk) eller tlf. 5667 2727

#### **30. september**

Stjernekirgeraften og foredrag ved Astronomisk Forening for Køge Bugt, Store Heddinge Bibliotek, kl 19.00. Der er gratis adgang og billetter skal afhentes på ét af Stevns Kommunes 3 biblioteker i henholdsvis Store-Heddinge, Hårlev og Strøby Egede.

#### **5. oktober**

Foredrag: Jagten på Exoplaneter, ved lektor Uffe Gråe Jørgensen fra Niels Bohr Institutet. På Geologisk Museum, Østervoldgade 5-7 København K kl. 19.30. Foredraget er gratis og tilmelding er ikke nødvendig.

#### **10. oktober**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **14. oktober**

Observations/foredragsaften om Uranus, Neptun og efterårsjævn døgn på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

#### **19. oktober**

Foredrag: Påvirker Solen Jordens klima? v/ professor Henrik Svensmark, DTU Space. Foredraget afholdes på Greve Bibliotek i Portalen, Greve. Man skal hente billet til 25 kr/person på biblioteket eller bestille på tlf 43 95 80 00 fra mandag den 5. oktober.

#### **20. oktober**

Foredrag: Kosmisk støv, ved astrofysiker Anja C. Andersen fra Niels Bohr Institutet. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

#### **22. oktober**

Foredrag: Universets mørke stof, ved astrofysiker Kristian Pedersen fra Niels Bohr Institutet. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

#### **23-25. oktober**

Astrotræf på Stevns

Der afholdes for 7. gang landsdækkende astrotræf på Stevns med foredrag, samvær med andre amatørastronomer, m.m.

Detaljeret program kan findes [her](#).

#### **24. oktober**

Foredrag: Det himmelvendte øje - om kikkertens udvikling, ved Hans Buhl fra Steno Museet. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 14.00 - 15.30. Gratis adgang.

#### **26. oktober**

Foredrag: "Solsystemets oprindelse - hvor enestående er vi?", ved lektor Henning Haack fra Geologisk Museum. På Geologisk Museum, Østervoldgade 5-7 København K kl. 19.30. Foredraget er gratis og tilmelding er ikke nødvendig.

#### **27. oktober**

Foredrag: Meteoritfaldet i Maribo. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

#### **28. oktober**

Stjerneekiggaften på Herfølge Bibliotek v/ medlemmer Astronomisk Forening for Køge Bugt, kl 19.00. Gratis adgang, men tilmelding er påkrævet. Tilmeldingen kan ske fra den 19. oktober på tlf. 56 67 25 30.

#### **29. oktober**

Foredrag: Gammaglimt - Universets Skt. Hansorme. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

#### **31. oktober**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

#### **3. november**

Foredrag: Universets fødsel set med danske øjne. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

### **3. november**

Astronomiaften med foredrag af Anja C. Andersen og fremvisning af filmen "Den bevægede jord", Kl. 19.30 på Ølstykke Bibliotek, Østervej 1A, 3650 Ølstykke. Entré 40. kr., billetter kan købe på Egedal Bibliotekerne og evt. overskydende billetter sælges ved indgangen.

### **5. november**

Foredrag: Stjerner - Universets byggestene. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

### **10. november**

Foredrag: Liv i solsystemet. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

### **11. november**

Observations/foredragsaften om Perseus og Kusken på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her eller ved indgangen](#). [Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.](#)

### **12. november**

Foredrag: Mars - fra vand til is. På Haslev Gymnasium, Skolegade 31, 4690 Haslev, kl 19.00 - 21.00. Gratis adgang.

### **12. november**

Foredrag: "Astronomernes kæmpeteleskoper" ved Hans Kjeldsen fra Institut for Fysik og Astronomi, Århus Universitet. Foredraget finder sted på Orion Planetarium, Søvej 36, Rødding kl 19.30. Pris: 50 kr.

### **14. november**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **16. november**

Foredrag: Livets oprindelse på Jorden, ved professor Minik Rosing fra Geologisk Museum. På Geologisk Museum, Østervoldgade 5-7 København K kl. 19.30. Foredraget er gratis og tilmelding er ikke nødvendig.

### **18. november**

Foredrag: "Livets Stjerne" v/ Michael Linden-Vørnle, Solrød Bibliotek, kl. 19.00 - Gratis adgang, Billetter kan afhentes på Solrød Bibliotek eller ved at ringe på 56 18 28 13

### **28. november**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **7. december**

Foredrag: Liv på Mars, ved lektor Morten Bo Madsen fra Niels Bohr Institutet. På Geologisk Museum, Østervoldgade 5-7 København K kl. 19.30. Foredraget er gratis og tilmelding er ikke nødvendig.

### **9. december**

Observations/foredragsaften om Vintersolshverv på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 19.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

### **12. december**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **12. december**

Minimarathon på Brorfeldes Astronomiske Center, Keld Kyldenernesvej 19, kl 12.00 - 17.00. Pris: 40 kr/person, billetter kan købes [her](#) eller ved indgangen. Medlemmer af Brorfeldes Vennekreds deltager gratis.

### **26. december**

Observation med 40cm teleskop i Wieth-Knudsen Observatoriet i Tisvilde, kl 21-23, arrangementet er gratis og ingen tilmelding er nødvendig, mere info [her](#)

### **31. december 2009**

Det Internationale Astronomiår slutter