

Aurinkokuntatapaaminen 2009

[Etusivu](#) | [Tapaamiset](#) | [Ohjeita](#) | [Ohjelmia](#) | [Linkit](#)

30.1.–1.2.2009

Tähtikallion havaintokeskuksessa Artjärvellä

Viides Ursan jaostojen *Kuu*, *planeetat ja komeetat*, *pikkuplaneetat ja tähdenpeitot* sekä *Aurinko* yhteinen harrastajatapaaminen järjestettiin tammi-helmikuun vaihteessa jo perinteiseksi muodostuneessa paikassa, Tähtikallion havaintokeskuksessa.

Ohjelmassa oli esitelmiä, pienesityksiä ja havaitsemista. Meade-teleskooppia ja CCD-kameraa ovat käytettiin ja Astrofox-teleskooppiinkin pääsi tutustumaan. Myös perinteistä kamerakuvaamista ja visuaalihavainnointia harrastettiin. Myöskään saunomista, makkaranpaistoa ja yhdessäoloa ei unohdettu.

Ohjelma

Perjantai 30.1.

- n. 19.00-
 - Majoittuminen
 - Sauna
 - Havaintoja selkeällä säällä

Lauantai 31.1.

- 9.30-10.30 Aamupala
- 11.00-11.30 Ulompien planeettojen kuiden keskinäisistä tapahtumista 2009 (Matti Suhonen)
- 12.00-13.00 Komeettojen kirkkauden vaihtelut (Veikko Mäkelä)
- 13.00-14.00 Lounastauko
- 14.00-15.00 Auringon "suuret" minimiit (Jyri Lehtinen)
- 15.00-15.30 Aurinkojaoston kokous
- 15.30-16.00 Kahvitauko
- 16.00-16.30 Valaistuksen kuvaaminen ja mittaaminen pimennyksissä (Lauri Kangas)
- 16.30-17.00 Komeettojen CCD-kuvaus (Antti Kuosmanen)
- 18.00-
 - Sauna
 - Havaintoja selkeällä säällä

Sunnuntai 1.2.

- 10.00-11.00 Aamupala
- 11.00-12.00 Kuu, planeetat ja komeetat
 - havaintokatsaus 2008
 - jaostokokous
- 12.00-13.00 Lounastauko
- Siivous ja kotiinpaluu

Kuvia ja uutisia

- Jaostouutiset: [Aurinkokuntatapaaminen pakkaskelissä](#) (1.2.2009)
- [Matti Suhosen tapahtuma- ja havaintokuvia](#)
- [Tapio Lahtisen havaintokuvia](#)
- [Lauri Kankaan havaintokuvia](#)

Ohjeita osallistujille

- Ilmoittautumiset jaostonvetäjille: kuuplan ät [ursa.fi](#), pikkuplan ät [ursa.fi](#) tai aurinko ät [ursa.fi](#)
- Tähtikalliolla on majoitustiloja noin 30 henkelle. Makuupussi tai omat vuodevaatteet ja peitto mukaan, jos aiot yöpyä
- Varatkaa sisätossut/kengät tai villasukat, alakerran lattiat voivat olla vähän kylmiä
- Ruokailut hoidetaan omin eväin, Tähtikallion keittiö ja kylmätilat on käytettävissä, Ursa tarjoaa kahvia, teetä ja pullaa.
- Joka ilta on mahdollisuus saunoa, varaa pyyhe mukaan!
- Selkeällä säällä voidaan tehdä havaintoja omilla tai Tähtikallion havaintolaitteilla
- [Ajo-ohje Tähtikalliolle](#)
- Tähtikallion mäki voi olla jäinen, ylöspääseminen saattaa olla vaikeaa



Ursa

[Etusivu](#)
[Haku](#)

Ursan wikit

[Wiki-etusivu](#)
[Tähtikallio](#)
[Tietotekniikka](#)
[Ursan hallinto](#)
[Tähdet ja avaruus](#)
[Aikuisten kerho](#)
[Tähtiyhdistysasioita](#)

Harrastusryhmät

[Ryhmiä wikit](#)
[Ryhmäaktiivit](#)
[Jaostotoimikunta](#)
[WWW-sivuhanke](#)

Tapahtumia

[Avaruusviikko](#)

Apua

[Harjoittelusivu](#)
[Ohjeita suomeksi](#)
[Help in English](#)

[muokkaa valikkoa](#)

Haku



Sivua on muokattu viimeksi 01.03.2015 19:24

[Haku](#) [Uusimmat muutokset](#) [Kaikki uusimmat muutokset](#)