



## Liite 3

### Tapahtumakalenteri 2018

#### Vakituiset tapahtumat:

Nuorten kerhot: tammi-huhtikuu, elo-joulukuu

Ursan jäsenilta: tammi-toukokuu / syys-joulukuu, parilliset viikot

Tähtinäytökset: ti-su 15.1.-15.3., 15.10.-15.12. selkeinä iltoina

Aurinkonäytökset: su 15.3.-15.6., 1.8.-30.9. selkeinä päivinä

Kuukauden tähtitaivas –planetaarioesitys: kuun 1. lauantai, syys-toukokuu

Tapahtuma- ja talkooviikonloppu: kuun puoliväli

KUUKAUSI	TAPAHTUMA	TYYPPI
<b>Tammikuu</b>		
	2–6 Nuorten talvileiri	Nuorten leiri
	20 Opastus kaukoputken käyttöön	Kurssi
<b>Helmikuu</b>		
	3 Tähtitaivaan peruskurssi	Kurssi
	4 Tähtitaivaan peruskurssi	Kurssi
	9–11 Aurinkokuntatapaaminen (Orimattila)	Harrastustapahtuma
	10 Tähtitaivaan peruskurssi	Kurssi
	11 Tähtitaivaan peruskurssi	Kurssi
<b>Maaliskuu</b>		
	13 Alekski Vuorinen: Neutronitähdet hiukkasfysiikan laboratoriona	Esitelmä
	20 Maija Lönnqvist: Avaruuslaki	Esitelmä
	20 Ursan sääntömääräinen kevätkokous	Kokous
	24 Opastus kaukoputken käyttöön	Kurssi
	27 Tuomas Savolainen: Event Horizon Telescope ja mustan aukon muotokuva	Esitelmä
<b>Huhtikuu</b>		

**Tähtitieteellinen yhdistys Ursa**  
**TOIMINTAKERTOMUS 2018**



6	Kosminen ilta	Yleisötapahtuma
6–8	Laitepäivät (Orimattila)	Harrastustapahtuma
<b>Toukokuu</b>		
12	Maailmankaikkeus, osa I	Kurssi
19	Maailmankaikkeus, osa II	Kurssi
<b>Kesäkuu</b>		
12	Helsinki-päivän aurinkonäytös	Aurinkonäytös
30	Helsinki Pride -aurinkonäytös	Aurinkonäytös
<b>Heinäkuu</b>		
27	Kuunpimennyspiknik	Yleisötapahtuma
28-31	Lasten tähtileiri (Orimattila)	Nuorten leiri
<b>Elokuu</b>		
1–5	Nuorten tähtileiri (Orimattila)	Nuorten leiri
2–5	Cygnus 2018 (Säkylä)	Harrastustapahtuma
24	Tuhannen tähden ilta	Yleisötapahtuma
24–24.10.	Tuhannen tähden paikka	Havaintokampanja
25	Tähtiharrastuspäivä	Yleisötapahtuma
<b>Syyskuu</b>		
7–9	Syvä taivas -tapaaminen	Harrastustapahtuma
9	Tähtitaivaan peruskurssi	Kurssi
15	Opastus kaukoputken käyttöön	Kurssi
16	Tähtitaivaan peruskurssi	Kurssi
28–30	Myrskybongareiden syystapaaminen (Orimattila)	Harrastustapahtuma
<b>Lokakuu</b>		
5–7	Turun kirjamesut (Turku)	Muu tapahtuma
25–28	Helsingin kirjamesut	Muu tapahtuma
26–28	Kerho- ja yhdistysseminaari (Orimattila)	Harrastustapahtuma

**Tähtitieteellinen yhdistys Ursa**  
**TOIMINTAKERTOMUS 2018**



30 Sanni Turunen, Tomas Kohout: Meteoriiin jäljillä Botswanassa Esitelmä

**Marraskuu**

2 Ursan illanvietto Muu tapahtuma

6 Satu Hietala: Summanen – Suomen 12. impaktikraatteri Esitelmä

13 Juhani Huovelin: Miten mennään Merkuriukseen ja mitä siellä tekemään Esitelmä

13 Ursan sääntömääräinen syyskokous Kokous

24 Opastus kaukoputken käyttöön Kurssi

**Joulukuu**

1 Maailmankaikkeus, osa I Kurssi

8 Maailmankaikkeus, osa II Kurssi

15 Ursan joulumyyjäiset Yleisötapahtuma

29–2.1.2019 Lasten ja nuorten talvileiri Nuorten leiri