

Lakeuden Ursan ry:n kirjasto



Kirjaluettelo

Viimeisin päivitys: 08.12.2010

Lakeuden Ursa ry:n tähtitieteellinen kirjasto on sijoitettuna Sahannevan observatoriolle, osoitteeseen Tähtitornintie 76, Seinäjoki. Kirjasto on kaikkien käytettävissä kerhoiltoina tai muiden yhdistyksen tapahtumien yhteydessä.

Julkaisujen LAINAAMINEN on kuitenkin mahdollista ainoastaan yhdistyksemme JÄSENILLE.

Tässä luettelossa kirjat ovat jaettu seitsemään (7) aihepiiriin:

- Uutuudet
- Harrastuskirjat
- Tietokirjallisuus
- Lastenkirjat
- Muut kirjat
- Englanninkieliset teokset
- Sci-fi

Luettelossa on ensin mainittu kirjan nimi ja sen jälkeen tekijä / tekijät tai joissain tapauksissa kirjan toimittamisesta vastannut henkilö. Luettelon lopussa on kirjaston säännöt ja lainausperiaatteet.

Uutuudet 2010

Tähdet 2011 – Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Maailmankaikkeus 2011-2012	Heikki Oja, Asko Palviainen
Kosmoksen siruja	Esko Valtaoja
Avaruuslentäjän käsikirja	Jari Mäkinen
Elämä: Tiedettä kaikille	Suvi Viranta-Kovanen

Harrastuskirjat

Deep Sky - Havaitisijan opas	Riku Henriksson
Ihmeellinen luonto: Tähtitaivas	David H. Levy
Kaukoputket - käyttäjän opas	Olli Manner
Messierin kohteet	Riku Henriksson, Veikko Mäkelä
Syvä Taivas	Risto Heikkilä
Teemme peilikaukoputken	J.M. Heikinheimo
Tähdenlentojen havainto-opas	Teemu Hankamäki
Tähdet 1987 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto
Tähdet 1988 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto
Tähdet 1989 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto
Tähdet 1990 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto, Markus Hotakainen
Tähdet 1991 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto
Tähdet 1992 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto

Tähdet 1993 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto
Tähdet 1994 - Ursan vuosikirja	Seppo Linnaluoto, Olli Manner, Veikko Mäkelä
Tähdet 1999 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Seppo Linnaluoto, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2000 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2001 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2002 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2003 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2004 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2005 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2006 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2007 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2008 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2009 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2010 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet 2011 - Ursan vuosikirja	Hannu Karttunen, Olli Manner, Veikko Mäkelä, Matti Suhonen
Tähdet ja planeetat	Patrik Moore
Tähtiopas	Günther D. Roth
Tähtitaivas 2000 - kartasto ja käsikirja	Hannu Karttunen, Olli ja Pekka Tuovinen
Tähtitieteen harrastajan käsikirja 4	Veikko Mäkelä
Tähtivalokuvaus - digitaalinen harrastajakuvaus	Jorma Mäntylä, Jorma Luhta, Marko Myllyniemi, Emma ja Henrik Herranen, Hannu Karttunen, Hannu Määttänen, Jorma Koski, Juhani Salmi, Petri Kehusmaa, Timo-Pekka Metsälä, Arto Oksanen, Kari Kalervo
Ursan säähavainto-opas	Heiskanen Hannu
Ursan tähtikartasto	Hannu Karttunen, Olli ja Pekka Tuovinen

Tietokirjallisuus

Ajan lyhyt historia (kuvitettu laitos)	Stephen Hawking
Auringonpimennykset	Juhani Kakkuri, Heikki Oja, Reino Anttila
Aurinkokuntamme	Heikki Oja, Reino Anttila
Aurinkokunta uusiksi	Heikki Oja
Avaruussää - Auringosta tuulee	Heikki Nevanlinna

Ennen alkua	Martin Rees
Fysiikan lain luonne	Richard Feynman, Kimmo Pietiläinen
GPS-paikanmääritys	Markku Poutanen
Havaitseva tähtitiede	Kari Nilsson, Leo Takalo, Jukka Piironen
Ilmakehä ja sää	Karttunen, Koistinen, Saltikoff, Manner
Isaac Newton - jättiläisen hartioilla	Raimo Lehti, Tapio Markkanen, Jan Rydman
Jääkausien jäljillä	Matti Eronen
Katoavatko ufot	Kari A. Kuure, Juhani Kyröläinen, Göte Nyman, Jukka Piironen
Katse taivaalle – 400 vuotta kaukoputken historiaa	Govert Schilling ja Lars Lindberg Christensen, suomentanut Leena Tähtinen
Kosmoksen siruja	Esko Valtaoja
Kosmos, maailmamme muuttuva kuva	Pekka Terikorpi, Mauri Valtonen
Kotona maailmankaikkeudessa	Esko Valtaoja
Kuvia taivaalta - ilmakehän ilmiöt ja avaruus	Juha Vartiainen
Kvasaareja ja mustia aukkoja	Mauri Valtonen
Kätkeyty maailmankaikkeus	Christensen, Fosbury ja Hurt, suomentanut Hannu Karttunen
Lumihiutaleet ja maailmankuvat	Raimo Lehti
Luonnontieteen etulinjalta	Reino Tuokko
Lähin tähtemme - tutkimuskohteena Aurinko	Leon Golub, Jay M. Pasachoff / Tuukka Perhoniemi
Maailmankaikkeuden elämäkerta	Fred Adams & Greg Laughlin
Maailmankaikkeuden mitat	Phillip Morrison ja Phyllis Morrison
Maailmankaikkeus 2000	Heikki Oja
Maailmankaikkeus 2001	Heikki Oja
Maailmankaikkeus 2003	Heikki Oja
Maailmankaikkeus 2004	Heikki Oja
Maailmankaikkeus 2005	Heikki Oja
Maailmankaikkeus 2006	Heikki Oja, Asko Palviainen
Maailmankaikkeus 2007	Heikki Oja, Asko Palviainen
Maailmankaikkeus 2008	Heikki Oja, Asko Palviainen
Maailmankaikkeus 2009 - 2010	Heikki Oja, Asko Palviainen
Maailmankaikkeus 2011 - 2012	Heikki Oja, Asko Palviainen
Maailmankaikkeus pähkinänkuoressa	Stephen Hawking
Maailmankaikkeutta tutkimassa	Mauri Valtonen
Maailmanviiva - Albert Einstein	Jukka Maalampi
Maapallon mittaja – V.A. Heiskasen elämä	Juhani Kakkuri
Maiseman valot ja värit	M. Minnaert
Missä kaikki ovat?	Stephen Webb
Mustaa aukkoa etsimässä	Raimo Keskinen, Heikki Oja
Nainen ja maailmankaikkeus	Eva Isaksson
Paholaisen asianajaja	Heta Häyry, Hannu Karttunen, Matti Virtanen
Paholaisen asianajajan paluu	Risto Selin, Marketta Ollikainen, Ilpo V. Salmi
Paratiisista katsoen	Tapio Markkanen
Planeetta Maa	Juhani Kakkuri
Polaris - koulun tähtitieto	Heikki Oja
Räjähävä maailmankaikkeus	Malcom S. Longair
Saturnuksen taakse	Heikki Oja
Sibeliuksesta Tuonelaan	Heikki Oja

Sidereus Nuncius	Galileo Galilei
Sota avaruudessa - tarua vai uhka	Eva Isaksson
Syvä yksinkertaisuus	John Grippin
Tiedettä kaikille: Elämä	Suvi Viranta-Kovanen
Tiedettä kaikille: Fysiikka	Hannu Karttunen
Tiedettä kaikille: Tähtitiede	Hannu Karttunen, Markku Saarimaa
Tulipalloja taivaalla	Heikki Oja
Tähtitaivaan ihmeitä	Marko Moilanen, Jalo Ojanperä
Tähtitaivaan nimet ja myytit	Aarre Kellomäki
Tähtitieteen harjoitustehtäviä	H. Karttunen, P. Kröger, M. Poutanen
Tähtitieteen perusteet	Hannu Karttunen, Pekka Kröger, Heikki Oja, Markku Poutanen, Karl Johan Donner
Tähtitieteen sanakirja (n. 1000 sanaa)	Juha Honkala (toim.)
Tähtiä ja ihmisiä	Raimo Lehti
Ukkonen ja salamät	Tapio J. Tuomi
Ukkosta ilmassa	Tapio J. Tuomi, Antti Mäkelä
Universumin pimeä puoli	Leena Tähtinen, Chis Flynn
Universumi tietokoneessa	Leena Tähtinen, Chris Flynn, Esko Valtaoja
Vanha ja uusi Kuu	Juhani Westman
Vanhin tiede	Hannu Karttunen
Vulkanus - suuri planeetanmetsästys	Richard Baum, William Sheehan

Lasten kirjat

Antti katsoo kuuta	Jyrki Nykänen, Heikki Oja
Galilein elämät	Fiami, suom. Kaisa Heinlahti, Tuukka Perhoniemi
Lähdetään avaruuteen	Leena Valtaoja
Tähtiväärennös	Leena Tähtinen, Tiia Oksa

Muut kirjat

"Laskette varmaan leikkiä, Mr. Feynman!"	Richard Feynman, Kimmo Pietiläinen
Mayojen perintö	José Argüelles
"Mitä siitä, mitä muut ajattelevat?"	Richard Feynman, Kimmo Pietiläinen

Englanninkieliset teokset

Check a Possible Supernova - Set 2	Juhani Salmi
Color Star Atlas	John Cox, Richard Monkhouse
Sky Atlas 2000.0 Field Edition	Wil Tirion
Sky Watcher's Handbook	James Muirden
The Moon Book	Kim Long
Universe	William J. Kaufmann

Sci-fi

Atoroxin perilliset	Pekka Supinen, Harri Haarikko, Raimo Nikkonen, Leena Peltonen, Ritva-Liisa Pilhjerta
City	Clifford Simak
Ender	Orson Scott Card
Enemmän kuin ihminen	Theodore Surgeon
Inferno	Fred & Geoffrey Hoyle
Keskiyön mato Ikaalisissa	Raimo Nikkonen
Kuolleiden puolustaja	Orson Scott Card
Käenpojat	John Wyndham
Lohikäärmeen muna	Robert L. Forward
Tähtien lapset	James Blish
Tähtipuu	Harri Haarikko, Juhani Hinkkanen, Jyrki Ijäs, Toni Jerrman, Leena Peltonen, Ben Roimola

Kirjaston säännöt

Kirjojen lainaamisessa pyritään noudattamaan seuraavia sääntöjä ja lainausperiaatteita:

§1 Kirjojen ja lehtien lainaukset ovat mahdollisia ainoastaan yhdistyksen jäsenille. Jäsenet voivat käyttää yhdistyksen kirjastoa kerhoiltojen ja erilaisten muiden tapahtumien (kuten kokoukset) yhteydessä tai sopimalla käynnistä hallituksen jäsenten kanssa. Lainaukset ovat heti mahdollisia myös sellaisille uusille jäsenille, jotka liittyvät ja maksavat jäsenmaksunsa observatoriolla em. tapahtumien yhteydessä.

§2 Suositeltava laina-aika on maksimissaan noin 4 viikkoa, mahdollisesta pidemmästä laina-ajasta voidaan sopia hallituksen jäsenten kanssa. Mikäli ajateltavissa olevan palautusajankohdan läheisyyteen ei osu kerhoiltoja tms. tapahtumia, myös palautusajasta ja -tavasta voidaan sopia.

§3 Lainaukset tulee merkitä erilliseen lainauslistaan, josta selviävät lainattu teos, lainauspäivä, lainaajan täydelliset yhteystiedot sekä palautuspäivä. Lainauskansio löytyy (tai ainakin pitäisi löytyä) kirjahyllyltä tai kirjaston välittömästä läheisyydestä. Ellei löydy, niin kysy.

§4 Aivan vanhimmat Tähdet ja Avaruus -lehdet (1970-luvulta) kuuluvat käsikirjastoon ja niitä voi lukea ainoastaan kerhotiloissa (niitä ei lainata kuin poikkeustapauksissa). Sama koskee myös 1960-luvulta peräisin olevia (tai vanhempia) Ursan muita julkaisuja, mikäli tällaisia kirjastoon saadaan.

§5 Mikäli Lakeuden Ursan kirjastosta lainattu kirja, lehti tai muu julkaisu vahingoittuu tai katoaa, on lainaaja velvollinen korvaamaan aiheuttamansa vahingot niiden täydestä arvosta tai hankkimaan uuden vastaavan teoksen tilalle, jos se on mahdollista.

§6 Lakeuden Ursan kirjastosta lainattuja julkaisuja ei saa lainata kolmannelle (perheen ulkopuoliselle) osapuolelle ilman Lakeuden Ursan hallituksen jäsenten antamaa kirjallista lupaa.

§7 Havaintokauden päättyessä (syys- tai kevätkausi) kaikki sillä hetkellä voimassaolevat kirja- ja lehtilainat olisi pyrittävä palauttamaan viimeisenä kerhoiltana observatorion kirjastoon (mm. inventaarion vuoksi).