

Astronoomia praktikum 1. Õppekaardid

2006

BM Cas - a long-period eclipsing young supergiant binary system in common envelope stage

Pustõlnik, Izold; Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas *Astronomical and astrophysical transactions* 2007 / 4/5, p. 339-350
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10556790701553532>

BM Cas a long period eclipsibinary with a supergiant and common envelope

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Pustõlnik, Izold *Zdenek Kopal's Binary Star Legacy* 2004 / [4] p
https://www.researchgate.net/publication/251265329_BM_Cas_A_Long-Period_Eclipsing_Binary_with_a_Supergiant_and_a_Common_Envelope

BM cas: a long-period eclipsing binary with a supergiant and a common envelope

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Pustõlnik, Izold *Astrophysics and space science* 2005 / 1/4, p. 457-460
https://link.springer.com/chapter/10.1007/1-4020-3875-5_67

CCD photometry experiments at Tallinn Observatory

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Mars, Mario *Tallinna Tähetorn = Tallinn Observatory* 2004 / 2, p. 9-54 : ill

Dr. E.Schoenbergi ja H.Mäe ettepanek rajada Glehni parki tähetorn

Lõhmus, Leho; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas *Tallinna Tähetorn* 2008 / lk. 8-20 : ill

Dr. Wernher von Braun'i mälestuseks

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar *Tallinna Tähetorni kalender* 2008 2008 / lk. 65-72 : fot

Dual-star photometer at the Tallinn Observatory

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas; Pustõlnik, Izold *Baltic astronomy* 2003 / p. 639-641

Educational space physics and astronomical experiments at Tallinn Observatory

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Sinivee, Veljo *Tallinna Tähetorn* 2008 / 6, p. 7-30 : ill

Florida 1999

Harvig, Voldemar *Tallinna Tähetorni kalender* 2008 2008 / lk. 23-36 : fot

Kalifornia 2007

Harvig, Voldemar *Tallinna Tähetorni kalender* 2008 2008 / lk. 39-46 : fot

Kanderaketi "Atlas" ja rakettmootori RD-180 sümbioos

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar *Tallinna Tähetorni kalender* 2010 2010 / lk. 67-70 : ill

Komeedid - pikajuukselised tähed

Harvig, Voldemar *Universum* 1997 / lk. 265-269: ill

Komeedid - pikajuukselised tähed

Harvig, Voldemar *Horisont* 1997 / 4, lk. 59-61: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2034670*est

Komeedil ei ole sisemist ilu : [Voldemar Harvig tutvustab komeete]

Otti, Kaia; Harvig, Voldemar *Õhtuleht* 1996 / 30. märts, lk. 12

Kui vana on Tallinna Tähetorn? Kommenteeritud pildialbum

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar *Tallinna Tähetorni kalender* 2006 2006 / lk. 51-90 : fot

Kuukalender

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2007 https://www.ester.ee/record=b2336637*est

Kuukalender

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2008 https://www.ester.ee/record=b2336637*est

Kuukalender

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2009 https://www.ester.ee/record=b2336637*est

Light time effect in selected semi-detached and contact binaries with observable third components

Kalv, Peep; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Pustõlnik, Izold; Mars, Mario *The light-time effect in astrophysics* 2004 / [12] p
https://www.researchgate.net/publication/234389612_Light-Time_Effect_in_Selected_Semi-detached_and_Contact_Binaries_with_Observable_Third_Components

Light-time effect in selected semi-detached and contact binaries with observable third components

Pustõlnik, Izold; **Kalv, Peep; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Mars, Mario** The Light-time Effect in Astrophysics, Causes and Cures of O-C diagrams 2005 / p. 321-330 <https://articles.adsabs.harvard.edu/pdf/2005ASPC..335..321P>

NSVL'i optikatööstuse embleemidest

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Spitsakova, Margarita Tallinna Tähetorni kalender 2010 2010 / lk. 43-52 : ill

Observations of RX Cassiopeiae

Kalv, Peep; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorn 2008 / 5, lk. 7-41 : ill

Observations of UU Cancr

Kalv, Peep; Oja, Tõnis; Harvig, Voldemar Journal of astronomical data 2007 / [18] p. : ill
<https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2007JAD....13....2K/abstract>

Observations of X Persei and 6 other Be stars

Kalv, Peep; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorn = Tallinn Observatory 2004 / 2, p. 55-69

On quasi-periodic intrinsic light variability in a close spectroscopic binary CX Dra

Pustõlnik, Izold; **Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas** Modern problems of astronomy 2007 / p. 54
https://www.researchgate.net/publication/241210511_On_Quasi-Periodic_Intrinsic_Light_Variability_in_a_Close_Spectroscopic_Binary_CX_DRA

On the nature asymmetry of the light curves of BM Cas, - a long period eclipsing supergiant binary

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas; Pustõlnik, Izold Odessa astronomical publications 2006 / p. 61-64
<https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2005OAP....18...61K/abstract>

On the nature of asymmetry of the light curves of BM Cas - a long period eclipsing supergiant binary

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas; Pustõlnik, Izold Variable stars - 2005 2007 / p. 61-64
<https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2005OAP....18...61K/abstract>

Peep Kalv 25.11.1934-1.01.2002 : [in memoriam]

Harvig, Voldemar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 340-341

Photographic photometry of variable stars based on Tartu photoplate collection

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Mars, Mario; Rästas, M. Tallinna Tähetorn = Tallinn Observatory 2005 / 1, p. 9-18 : ill., phot

A proposal from dr. E.Schoenberg and H.Mäe to establish an observatory to the Glehn's Park

Lõhmus, Leho; **Harvig, Voldemar; Aas, Toomas** Tallinna Tähetorn 2008 / lk. 7

Rahvusvaheline astronoomia aasta 2009

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorni kalender 2009 2009 / lk. 27-34

RU Cam revised

Aas, Toomas; Kestlane, Ülo; Harvig, Voldemar; Rästas, M. Tallinna Tähetorn 2008 / 3, lk. 7-26 : ill

Tagasivaade Rahvusvahelisele Astronoomia Aastale 2009

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorni kalender 2010 2010 / lk. 27-28 : ill

Tallinna Tähetorn

2008

Tallinna Tähetorn

2008

Tallinna Tähetorn

2008

Tallinna Tähetorn

2008

Tallinna Tähetorn

2008

Tallinna Tähetorn

2005

Tallinna Tähetorn

2004 https://www.ester.ee/record=b1688644*est

Tallinna Tähetorn

2002

Tallinna Tähetorn Tallinna Tehnikaülikooli koosseisus. I, "Üleminek"

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorni kalender 2010 2010 / lk. 39-40 : ill

Tallinna Tähetorni kalender

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2004 https://www.ester.ee/record=b1846549*est

Tallinna Tähetorni kalender 2005

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2005 https://www.ester.ee/record=b1846549*est

Tallinna Tähetorni kalender 2006

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2006 https://www.ester.ee/record=b1846549*est

Tallinna Tähetorni kalender 2007

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2007

Tallinna Tähetorni kalender 2008

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2008

Tallinna Tähetorni kalender 2009

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar 2009 https://www.ester.ee/record=b1846549*est

Tallinna Tähetorni kalender 2010

2010 https://www.ester.ee/record=b1846549*est

Teleskoobid läbi aegade

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar Horisont 2001 / 1, lk. 18-22 ; 2, lk. 46-49 ; 4, lk. 12-17 ; 6, lk. 23-26 : fot
https://artiklid.elnet.ee/record=b1004860*est

Teleskoobid läbi aegade

Harvig, Voldemar Horisont 2002 / 2, lk. 33-35 ; 3, lk. 32-34 ; 6, lk. 44-46 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1004860*est

The intrinsic variations of bright stars in NGC 7160

Mars, Mario; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Binaries - key to comprehension of the Universe 2009 / p. 36
https://www.researchgate.net/publication/252384047_The_Intrinsic_Variations_of_Bright_Stars_in_NGC_7160

The intrinsic variations of bright stars in NGC 7160

Mars, Mario; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Binaries-Key to Comprehension of the Universe, Masaryk University, Brno, Czech Republic, 8–12 June 2009 2010 / p. 131-134
https://www.researchgate.net/publication/252384047_The_Intrinsic_Variations_of_Bright_Stars_in_NGC_7160

The last Mohican - a single-channel dual-star photometer

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Hoyer, H.; Kalv, Peep; Meremaa, I. Joint European and National Astronomical Meeting : JENAM-98, Prague, 9-12 September 1998 : last minute abstracts 1998 / p. 8

The mystery of V2148 Cygni

Kalv, Peep; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorn 2008 / 1, lk. 7-15 : ill

The observations of BM Cas

Kalv, Peep; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorn = Tallinn Observatory 2009 / 2, lk. 7-30 : ill

The observations of EM Cep and V497 Cep

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Mars, Mario Tallinna Tähetorn = Tallinn Observatory 2009 / 1, p. 7-24 : ill

The Tallinn Public Observatory in changing conditions

Mars, Mario; Aas, Toomas; Harvig, Voldemar Modern problems of astronomy 2007 / p. 50

Tähetornis ei kummita : [intervjuu Voldemar Harvigiga]

Õobik, Jüri; **Harvig, Voldemar** Eesti Päevaleht 1996 / 16. märts, Magasin lk. 12

Veenuse üleminekut Päikesest saab vaadelda ilmast hoolimata : [ka Tallinna Tähetornis, TTÜ peamaja ees ja TTÜ Geoloogia Instituudi hoovis 8. juunil 2004 : Voldemar Harvigu kommentaariga]

Pesur, Veiko; **Harvig, Voldemar** Eesti Päevaleht 2004 / 8. juuni, lk. 3 : ill <https://epl.delfi.ee/artikkel/50985957/veenuse-uleminekut-paikesest-saab-vaadelda-ilmast-hoolimata>

Väike Tallinna taevakalender 2003

Aas, Toomas; Harvig, Voldemar; Johani, Talvi 2003

XR Cas revisited

Pustõlnik, Izold; **Kalv, Peep; Harvig, Voldemar** Astronomical and astrophysical transactions 2007 / 1/2, p. 37-40 : ill