

V. ASTRONOMICKÝ DEN

v Jizerské oblasti tmavé oblohy

26. května 2012 na Jizerce

VSTUP ZDARMA

V sobotu 26. 5. 2012 od 13:00 proběhne na Jizerce v rámci Jizerské oblasti tmavé oblohy **Astronomický den** pro veřejnost.

Klub astronomů Liberecka - pobočka České astronomické společnosti, Astronomický ústav Akademie věd ČR, a SUNDISK s.r.o. ve spolupráci s Hotelem Panský dům - Jizerka Dudovi pořádají rodinné odpoledne a večer na Jizerce.

Připraveno je **pozorování Slunce dalekohledy**, **přednášky** a **večerní pozorování dalekohledy**. Najdete nás u **Sklárny za Panským domem**. Zajištěna je autobusová doprava.

Program

od 13 hod.

pozorování Slunce,
výstava astronomické techniky a astronomických fotografií
(pozorování pouze za jasného počasí)

Přednášky – besedy (budova Sklářny)

14.00

Jizerská oblast tmavé oblohy aneb chraňme tmu
Mgr. Martin Gembec

14:30

Zahubí nás Slunce v roce 2013 nebo dokonce už v prosinci 2012?
Mgr. Michal Švanda, PhD.

16:00

Obloha v malém dalekohledu
Mgr. Martin Gembec

17.00

Aktuální objekty na obloze aneb na co se můžeme těšit večer
Bc. Aleš Majer

od 21:00

večerní pozorování – Měsíc a planety Mars a Saturn

od 22:00

pozorování vesmírných objektů (galaxie, mlhoviny, hvězdokupy)
(pozorování pouze za jasného počasí, k dispozici bude jeden z největších mobilních dalekohledů v ČR (Ø zrcadla 0,5 m) a spousta dalších přístrojů různých typů)

Autobusová doprava na Astronomický den na Jizerce je zajištěna na trase:

Kořenov, nádraží ČD <-> Kořenov, Příchovice, motorest (na hlavní silnici u obchodu) <-> Polubný, kostel <-> Jizerka, Panský dům

Autobus je označen SKIBUS REJDICE a logem Jizerské oblasti tmavé oblohy. Jízdné dle platných tarifů.

Odjezdy z Kořenova (nádraží ČD) na Jizerku v 11:30, 14:00, 16:00, 18:00 a 19:10.

Odjezdy z Jizerky do Kořenova (nádraží ČD) ve 13:30, 15:30, 17:30 a 18:20.

Po nočním pozorování odjíždí autobus ve **23:30 (24:00)** až **do Jablonce nad Nisou** a zastavuje podle potřeby na znamení na zastávkách hromadné dopravy. Na tento noční autobus navazuje v Jablonci tramvaj do Liberce, která odjíždí z Tyršových sadů v 0:20 nebo v 1:15.