

12. **Astronomiczny Dzień** w Izerskim Parku Ciemnego Nieba

„Małe Światy”

Szklarska Poręba (Jakuszyce i Orle) – 3.10.2015

WSTĘP DARMOWY

W sobotę 3 października 2015 od godz. 15 serdecznie zapraszamy na spotkanie z astronomami i kosmosem. Na naszych gości czekają **opowieści astronomiczne**, **obserwacje Słońca i nocnego nieba**, **nocny spacer** oraz niespodzianka kosmiczno-izerska.

program imprezy



Jakuszyce, hotel Biathlon

od 15:00

teleskopowe obserwacje Słońca

15:00

Małe Światy - opowieść 1.

Z wizytą u Plutona. W poszukiwaniu nowych horyzontów

(Tomasz Mrozek)

16:00

Małe Światy - opowieść 2.

Ceres – otwórz oczy, już świt

(Ewa Niemczura)

17:00

Małe Światy - opowieść 3.

Przybysze z krańców Układu Słonecznego, czyli co wiemy o kometach

(Arkadiusz Berlicki)

18:00

Małe Światy - opowieść 4.

Nieziemski Księżyc Ziemi

(Sylwester Kołomański)

19:00

Co dziś na nocnym niebie?

(???)

oraz

Niespodzianka kosmiczno-izerska

20.00 – 22.00

teleskopowe obserwacje obiektów na nocnym niebie

szlak Jakuszyce – Orle

20.00 – 21.00

nocny spacer z Jakuszyce do Orle

osada Orle

21.30 – 24.00

teleskopowe obserwacje obiektów na nocnym niebie

Dodatkowe informacje:

- Organizatorzy zapewniają teleskopy wysokiej jakości. Można przywieźć też własny teleskop.
- Obserwacje Słońca i nocnego nieba będą możliwe tylko przy mało zachmurzonym niebie.
- W obserwacjach nocnego nieba można wziąć udział w Jakuszytach lub razem z organizatorami wybrać się na nocny spacer do Orla, gdzie również będą prowadzone obserwacje.
- W przypadku braku odpowiedniej pogody zamiast nocnych obserwacji odbędzie się pokaz filmu astronomicznego (w hotelu Biathlon).
- Nocny spacer z Jakuszyt do Orla odbędzie się tylko w przypadku bezdeszczowej pogody. Uczestnicy przejścia muszą zapoznać się z informacjami i regulaminem zamieszczonymi w dalszej części tego ogłoszenia.
- Do obejrzenia będą prace plastyczno-astronomiczne wykonane w piątek 2 października w Szklarskiej Porębie przez dzieci w ramach zajęć organizowanych przez MOKSiAL.

Nocne spacer z Jakuszyt do Orla

Po zakończeniu wykładów, wszystkich chętnych zapraszamy na nocny spacer pod gwiazdowym niebem. Wędrówkę uprzyjemnią ciekawe opowieści astronomiczno-przyrodnicze. **Każdy uczestnik tej wędrówki powinien zapoznać się z poniższymi informacjami i zasadami oraz zaakceptować je.**

- Nocne przejście ścieżką planetarną zacznie się o godzinie 20:00. Dojście do Orla zajmie około 1 godzin marszu.
- Trasa wędrówki poprowadzona jest drogami leśnymi od Jakuszyt do Orla i liczy około 4.5 km. Na trasie nie występują strome podejścia i zejścia.
- Osoby pragnące nocować po wędrówce w Orlu powinny wcześniej samodzielnie zarezerwować nocleg w Stacji Turystycznej „Orle” (www.orleturystyczne.pl).
- Uczestnicy wędrówki powinni posiadać ciepłe ubranie i obuwie, dostosowane do warunków górskich i aktualnej pogody. Trasa przebiega na wysokości 800 – 900 m n.p.m. Nocą temperatury mogą spaść do 0°C. Zalecamy zabrać ciepłe napoje oraz pelerynę przeciwdeszczową (na wypadek pogorszenia pogody).
- Uczestnicy wędrówki muszą przestrzegać zasad obowiązujących na obszarach leśnych i w rezerwach przyrody. Psy muszą być na smyczy i w kagańcu.
- Każdy uczestnik wędrówki musi posiadać latarkę, najlepiej czołówkę z regulowaną jasnością i z czerwonym światłem.
- Podczas wędrówki obowiązuje zakaz spożywania alkoholu i palenia tytoniu. Osoby nietrzeźwe nie będą mogły wziąć udziału w wędrówce.
- Każdy uczestnik bierze udział w wędrówce na własną odpowiedzialność. Decydując się na uczestnictwo należy uwzględnić własne możliwości fizyczne i aktualny stan zdrowia.
- Osoby niepełnoletnie mogą wziąć udział w wędrówce tylko pod opieką dorosłych.
- Osobom nieprzestrzegającym powyższych zasad organizatorzy mają prawo odmówić udziału w wędrówce.

Gdzie odbędzie się impreza?

Wykłady oraz obserwacje Słońca i nocnego nieba (godz. 15:00 – 22:00): hotel Biathlon w Jakuszytach (890 m n.p.m., współrzędne: 50°49'0.5" N, 15°25'58.0"E).

Nocne obserwacje (godz. 21:30 – 24:00): Stacja Turystyczna „Orle” w osadzie Orle (820 m n.p.m., współrzędne: 50°48'54.5"N, 15°22'58.3"E).

Jak dotrzeć na miejsce imprezy?

Jakuszyce. Do Jakuszyt można dojechać ze centrum Szklarskiej Poręby pociągiem lub samochodem (kierunek granica PL-CZ)

Osada Orle. Do osady Orle można dotrzeć z Jakuszyt pieszo, na rowerze lub samochodem. **Samochodem do osady Orle wjechać mogą tylko osoby posiadające tam nocleg.**

Gdzie zanocować?

Nocować można w Jakuszytach lub w Orlu.

Organizatorzy imprezy

- Instytut Astronomiczny Uniwersytetu Wrocławskiego
- Liberecki Klub Astronomów – oddział Czeskiego Towarzystwa Astronomicznego
- Hotel Biathlon
- Stacja Turystyczna „Orle”
- Towarzystwo Izerskie

Patronat medialny

- Magazyn turystyczno-krajoznawczy „Góry Izerskie” (www.goryizerskie.pl)