

Link do produktu: <https://sklep.astrocd.pl/kurs-astronomii-dla-poczatkujacych-p-111.html>

Kurs astronomii dla początkujących

Cena	37,90 zł
Cena poprzednia	45,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	natychmiast
Kod EAN	978-83-613623-8-8

Opis produktu

Przystępny wideo-kurs astronomii z wykorzystaniem darmowego programu Stellarium (do pobrania z ze strony www.stellarium.org) na płycie DVD to prawie 2 godziny przystępnie wyłożonych podstawowych pojęć z zakresu astronomii, kosmologii i obserwacji astronomicznych.

Opis wydawcy

Kiedy rozmawiamy z przyjaciółmi na temat astronomii, bardzo często przekraczamy granice nauki, płynnie przechodząc w sferę psychologii czy religii. Bo jak w racjonalny sposób wytłumaczyć zjawisko nieskończoności, czy wielkości Kosmosu. Na dzień dzisiejszy pojęcia takie wykraczają poza możliwości poznania człowieka, ale przez to prowokują do niezwykle ciekawych dyskusji i rozważań.

Z drugiej strony, duża część wiedzy na temat planet, gwiazd, galaktyk, a nawet początku znanego nam Wszechświata, jest już dostępna dla większości osób. Teleskop, któremu znaczną część życia poświęcił Galileusz, jest dzisiaj osiągalny za kilkaset złotych, a posiada parametry optyczne, o których odkrywca księżyców jowiszowych nawet nie marzył. Przez to astronomia stała się dla jednych dziedziną wiedzy, a dla innych hobby. To często ci właśnie hobbyści w lokalnych społecznościach wspólnie odkrywają bezkres nieba.

Do takiej niesamowitej przygody chcemy Cię dzisiaj zaprosić. W kursie astronomii wideo z wykorzystaniem bezpłatnego programu Stellarium dowiesz się, jak od zupełnych podstaw, rozpocząć eksplorację nieba. Bez względu na pogodę i sprzęt obserwacyjny jaki posiadasz, pokażemy Ci zakątki nieba, które od dzisiaj staną się dla Ciebie bardziej zrozumiałe i bliskie.

Spis filmów / tematów poruszanych w kursie

- pobranie oprogramowania (czas trwania 2 min. 59 sek.)
- podróże w czasie i przestrzeni (czas trwania 4 min. 12 sek.)
- Ziemia widziana oczami Neila Armstronga w 1969 roku (czas trwania 4 min. 44 sek.)
- położenie obiektów: siatka azymutalna (czas trwania 3 min. 31 sek.)
- położenie obiektów: siatka równikowa (rektascensja, deklinacja) (czas trwania 5 min. 10 sek.)
- meteory (czas trwania 8 min. 23 sek.)
- największe roje meteorów - tabela
- wielkość gwiazdowa, magnitudo (czas trwania 5 min. 50 sek.)
- jednostki astronomiczne, wielkość Wszechświata (czas trwania 9 min. 6 sek.)
- typ widmowy (czas trwania 10 min. 43 sek.)
- typ widmowy - diagram H-R
- gwiazdozbiory (czas trwania 4 min. 49 sek.)
- lornetka - możliwości obserwacyjne (czas trwania 4 min. 10 sek.)
- parametry teleskopów (czas trwania 6 min. 17 sek.)
- Księżyc (czas trwania 9 min. 52 sek.)
- interaktywna mapa księżycyca - fazy, morza, góry i kraterzy uderzeniowe
- gwiazdy podwójne (czas trwania 3 min. 21 sek.)
- obserwacja Słońca (czas trwania 3 min. 22 sek.)
- obserwacja Słońca - metoda projekcyjna
- planety (czas trwania 6 min. 6 sek.)

-
- zaćmienia (czas trwania 3 min. 3 sek.)
 - sztuczne satelity (czas trwania 3 min. 19 sek.)
 - komety (czas trwania 4 min. 36 sek.)
 - Katalog Messiera (czas trwania 1 min. 34 sek.)
 - galaktyki (czas trwania 2 min. 27 sek.)
 - mgławice (czas trwania 2 min. 15 sek.)
 - gromady (czas trwania 1 min. 37 sek.)

Szczegóły

Tytuł oryginalny: „Kurs Astronomii dla początkujących”

Wydawca: GlobalProfit, Głucholazy

ISBN: 978-8363623-8-8

Nośnik: 1 płyta DVD