

Strona znajduje się w archiwum.

## 23 listopada

### Wykład z Astronomii

#### **WYKŁAD Z ASTRONOMII**

WYKŁAD Z ASTRONOMII  
Zaglądamy do wnętrza Słońca

23 listopada 2013r. godz. 18.00  
Kokko Art  
05-092 Łomianki  
ul. Pancierz 6

prelegent: Krzysztof Gęsicki  
„Zaglądamy do wnętrza Słońca”

#### **wstęp wolny**

Astronomowie po raz pierwszy w historii mają możliwość wglądu we wnętrze naszej najbliższej gwiazdy, a jeszcze nie tak dawno obserwowali wyłącznie jej atmosferę. Drobne zmarszczki na tarczy słonecznej, rejestrowane nieprzerwanie od wielu lat, dzięki zastosowaniu potężnych komputerów pozwalają diagnozować materię na różnych głębokościach pod powierzchnią. Z kolei coraz precyzyjniejsze pomiary nieuchwytnych neutrin wytwarzanych w reakcjach jądrowych, pozwalają na diagnozowanie samego centrum Słońca. Opowiem czego się w ostatnim czasie dowiedzieliśmy oraz czego nadal nie wiemy.

