



21.06.2016

## **Ola Sufa pierwszą polską odkrywczynią komety SOHO!**

W nocy z 20 na 21 czerwca o godzinie 23:07 **Aleksandra Sufa, uczennica kl. 2b i tegoroczna uczestniczka projektu astronomicznego w programie Erasmus+ odnalazła małą komętę na zdjęciach wykonanych przez koronograf # 1 znajdujący się na pokładzie kosmicznej sondy SOHO. Potwierdzenie odkrycia wystawiło dwóch doświadczonych odkrywców, Worochate Boonplod z Tajlandii oraz Michał Kusiak. Kometa pochodzi z tzw. grupy Kreutza, czyli frakcji małych obiektów o bardzo podobnych elementach orbitalnych, których charakterystyczną cechą jest ekstremalnie mała odległość peryhelium # 2 swojej trajektorii niemal ocierają się o powierzchnię naszej "Dziennej Gwiazdy", przez co taki przelot kończy się w zasadzie ich całkowitym rozpadem.**

**Ola została w ten sposób pierwszą kobietą amatorem w projekcie Sungrazing Comets, która odkryła komętę oraz pierwszą polską odkrywczynią komety SOHO.**

**Olu, życzymy Ci rozwoju pasji astronomicznej i dalszych wspaniałych odkryć!**