



# KOMETY – CZYM SĄ I JAK SIĘ JE DZIŚ BADA

MISJE STARDUST, DEEP IMPACT, ROSETTA

## DR KRZYSZTOF ZIOŁKOWSKI

O GODZINIE  
**18:00**

# 9 CZERWCA 2017

© ESA/ATG medialab; Comet image: ESA/Rosetta/Navcam

**WYDZIAŁ  
FIZYKI  
UW**

**UL. PASTEURA 5, WARSZAWA**  
**SALA 0.03**

[ZAPYTAJFIZYKA.FUW.EDU.PL](http://ZAPYTAJFIZYKA.FUW.EDU.PL)





## KOMETY – CZYM SĄ I JAK SIĘ JE DZIŚ BADA MISJE STARDUST, DEEP IMPACT, ROSETTA

# DR KRZYSZTOF ZIOŁKOWSKI

Dr Krzysztof Ziolkowski jest astronomem, specjalistą w dziedzinie badań ruchów komet i planetoid oraz dynamiki Układu Słonecznego. Ukończył astronomię na Uniwersytecie Warszawskim, a doktorat uzyskał na Uniwersytecie we Wrocławiu w 1968 r. Pracował w Centrum Obliczeniowym Polskiej Akademii Nauk, w Instytucie Maszyn Matematycznych w Warszawie, a następnie w Centrum Badań Kosmicznych PAN od momentu jego powstania w 1977 r. Był też wykładowcą astronomii, m.in. na Politechnice Warszawskiej.

Zainteresowania naukowe Krzysztofa Ziolkowskiego koncentrują się na wyznaczaniu orbit komet i planetoid, a w szczególności poszukiwaniu i analizowaniu różnych subtelnych efektów w ruchach tych ciał niebieskich; zajmował się także przetwarzaniem danych z eksperymentów satelitarnych.

Krzysztof Ziolkowski ma różnorodne osiągnięcia w popularyzacji nauki. W latach 1965-1997 był sekretarzem redakcji, a następnie redaktorem naczelnym miesięcznika astronomicznego „Urania”. Jest autorem kilku książek, m.in.: „Blżej komety Halleya”, „Zderzenie komety z Jowiszem”, „Zdziwienia – Wszechświat ludzi o długich oczach”, wydanej w 2017 r. „Poza Ziemię... historia lotów międzyplanetarnych”. W 1989 r. został laureatem nagrody Polskiego Towarzystwa Astronomicznego i medalu im. Włodzimierza Zonna za upowszechnianie wiedzy o Wszechświecie.

Krzysztof Ziolkowski należy do różnych krajowych i międzynarodowych organizacji naukowych. Jest członkiem m.in. Międzynarodowej Unii Astronomicznej, w latach 1969-1987 był członkiem władz Międzynarodowej Unii Miłośników Astronomii. Pełnił różne funkcje w Polskim Towarzystwie Astronomicznym oraz Polskim Towarzystwie Miłośników Astronomii. Jest też długoletnim członkiem i działaczem – a obecnie wiceprezesem – warszawskiego Klubu Inteligencji Katolickiej.