

Prof. dr hab. Andrzej Udalski

jest astronomem, dyrektorem Obserwatorium Astronomicznego Uniwersytetu Warszawskiego, kierownikiem najbardziej prestiżowego projektu polskiej astronomii – OGLE (the Optical Gravitational Lensing Experiment). Współtwórca nowej dziedziny astrofizyki obserwacyjnej – dziedziny mikrosoczewkowania grawitacyjnego.

Odkrywca pierwszych zjawisk mikrosoczewkowania grawitacyjnego w kierunku Centrum Galaktyki, kilkunastu pozasłonecznych układów planetarnych, setek tysięcy nowych gwiazd zmiennych.

Konstruktor unikalnych w skali światowej instrumentów naukowych (np. 32-detektorowej kamery mozaikowej CCD – 2009).

Autor ponad 200 prac naukowych, jeden z najbardziej cytowanych polskich naukowców na świecie.

Laureat wielu prestiżowych nagród: Nagrody Prezesa Rady Ministrów (1996), Nagrody Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej („polski Nobel” – 2002), najbardziej prestiżowego indywidualnego grantu europejskiego w ramach programu POMYSŁY (IDEAS) Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (2009), Dan David Prize (nagroda za przełomowe osiągnięcia naukowe przyznawana przez międzynarodową kapitułę na Uniwersytecie w Tel Awiwie 2017)