

**Paulina Karczmarek** urodziła się w 1987 roku w Chełmnie w województwie kujawsko-pomorskim. Studia astronomiczne na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu ukończyła w 2012 roku z tytułem magistra astronomii. W tym czasie dołączyła do Projektu Araukaria, który zajmuje się wyznaczaniem odległości do pobliskich galaktyk, oraz rozpoczęła studia doktorskie na Uniwersytecie Warszawskim, zgłębiając temat kalibracji kosmicznej skali odległości. W ramach międzynarodowego badawczego Projektu Araukaria odbyła liczne podróże do Chile i RPA w celu wykonania obserwacji astronomicznych na największych i najbardziej zaawansowanych technologicznie teleskopach na świecie – poświęciła temu około 100 nocy obserwacyjnych. Jest autorką lub współautorką 30 artykułów naukowych w renomowanych anglojęzycznych czasopismach astronomicznych. Jej głównym zainteresowaniem są gwiazdy pulsujące, szczególnie takie, które dodatkowo znajdują się w układach podwójnych. W ramach pracy doktorskiej bada, jaki wpływ na gwiazdy pulsujące mogą mieć ich towarzysze w układach podwójnych. Poza pracą naukową publikuje artykuły popularnonaukowe na łamach strony internetowej [astrovision.pl](http://astrovision.pl).