

Łukasz Wyrzykowski  
Obserwatorium Astronomiczne  
Uniwersytetu Warszawskiego  
Al. Ujazdowskie 4  
00-478 Warszawa

Warszawa, 24 października 2011r.

Centralna Komisja  
d/s Stopni i Tytułów  
w/m

## WNIOSEK

Zwracam się z uprzejmą prośbą o wszczęcie postępowania habilitacyjnego w obszarze wiedzy: nauki ścisłe, dziedzina: nauki fizyczne, dyscyplina: astronomia. Jako osiągnięcia naukowe upoważniające do uzyskania przeze mnie stopnia doktora habilitowanego przedstawiam jednotematyczny cykl publikacji dotyczących badań nad ciemną materią zatytułowany "Badania ciemnej materii w Galaktyce za pomocą mikrosoczewkowania grawitacyjnego", na który składają się następujące prace opublikowane w czasopismach listy filadelfijskiej:

1. "The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - I. A trickle of events in the OGLE-II LMC data", Wyrzykowski i in., 2009, MNRAS 397, 1242, impact factor= 5.103, liczba cytowań: 26
2. "The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - II. OGLE-II Small Magellanic Cloud data", Wyrzykowski i in., 2010, MNRAS 407, 200, impact factor= 4.888, liczba cytowań: 5
3. "The OGLE view of microlensing towards the Magellanic Clouds - III. Ruling out subsolar MACHOs with the OGLE-III LMC data", Wyrzykowski i in., 2011, MNRAS 413, 508, impact factor= 4.888, liczba cytowań : 1
4. "The OGLE View of Microlensing towards the Magellanic Clouds. IV. OGLE-III SMC Data and Final Conclusions on MACHOs", Wyrzykowski i in., 2011, MNRAS, 416, 2961, impact factor= 4.888, liczba cytowań: 0

Jako jednostkę do przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego wskazuję Radę Naukową Obserwatorium Astronomicznego Uniwersytetu Warszawskiego.

Z poważaniem

Łukasz Wyrzykowski

