



ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawa  
tel: (22) 841 00 41, (22) 3296 100  
fax: (22) 841 00 46  
email: [camk@camk.edu.pl](mailto:camk@camk.edu.pl)  
<http://www.camk.edu.pl>

CENTRUM ASTRONOMICZNE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA PAN

Toruń, 14.08.2017

## OŚWIADCZENIE

Dotyczy wkładu w przygotowanie publikacji: „**Orbital and physical parameters of eclipsing binaries from the ASAS catalogue — VIII. The totally-eclipsing double-giant system HD 187669**” (2015, MNRAS, 448, 1945).

Niniejszym oświadczam, iż mój wkład w przygotowanie rzeczonej publikacji był następujący:

- Wyznaczenie parametrów atomosferycznych składników układu HD 197669 przy użyciu rozplątanych widm oraz programu *SME (Spectroscopy Made Easy)*
- Wyznaczenie parametrów atomosferycznych składnika ww. układu przy użyciu widma wykonanego w trakcie całkowitego zaćmienia oraz programu *SME (Spectroscopy Made Easy)*

Z poważaniem,

*Milena Ratajczak*  
Milena Ratajczak