



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **UNIwersytet Warszawski, Wydział Fizyki.**

MIASTO: **Warszawa**

STANOWISKO: **adiunkt**

GRUPA: **badawcza**

LICZBA STANOWISK: **1**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **astronomia**

DATA OGŁOSZENIA: **12.12.2023**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **11.01.2024**

LINK DO STRONY: **WWW.FUW.EDU.PL**

SŁOWA KLUCZOWE: **gwiazdy zmienne, Long Period Variables, katalogi gwiazd zmiennych, analiza statystyczna**

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Obserwatorium Astronomiczne Uniwersytetu Warszawskiego ogłasza konkurs na stanowisko typu adiunkt badawczy (ekwiwalent post-doc), w ramach grantu ERC "Long Secondary Periods in Pulsating Red Giants - Traces of Exoplanets?". Zadaniem osoby zatrudnionej będzie praca z danymi fotometrycznymi projektu OGLE, przede wszystkim tworzenie katalogów gwiazd zmiennych długookresowych (LPV) oraz analiza statystyczna gwiazd LPV z uwzględnieniem publicznych danych fotometrycznych i spektroskopowych.

Pytania dotyczące konkursu można przesyłać e-mailowo na hiringERC@astrouw.edu.pl.

Konkurs jest pierwszym etapem procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.

Przy realizacji zatrudnienia osoba wyłoniona w konkursie ma obowiązek złożenia oryginałów dokumentów.

Do konkursu mogą przystąpić osoby spełniające warunki określone art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r., poz. 742 z późn. zm.).

Wymagania:

- stopień doktora nauk fizycznych w zakresie astronomii otrzymany w przeciągu ostatnich 7 lat
- udokumentowane doświadczenie naukowe w pracy z danymi fotometrycznymi, w szczególności w dziedzinie gwiazd zmiennych, takie jak klasyfikacja i analiza krzywych blasku oraz analiza statystyczna katalogów (wcześniejsze doświadczenie z gwiazdami LPV mile widziane)
- dobra umiejętność programowania i wizualizacji danych
- doświadczenie w pracy z dużymi zbiorami danych
- doświadczenie w pracy z systemem operacyjnym Linux
- dobry dorobek publikacyjny w dziedzinie gwiazd zmiennych
- biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie

Podstawowe obowiązki:

Zadaniem osoby zatrudnionej będzie stworzenie i analiza katalogów gwiazd zmiennych długookresowych na podstawie danych projektu OGLE. Analiza wymagała będzie umiejętności pracowania z dużymi zbiorami danych w środowisku Linux, oraz doświadczenie w klasyfikacji gwiazd zmiennych. Badanie będą również obejmowały wykorzystanie publicznie dostępnych danych fotometrycznych i spektroskopowych do analizy statystycznej gwiazd LPV.

Warunki zatrudnienia:

Oferujemy zatrudnienie w pełnym wymiarze czasu pracy na okres dwóch lat z możliwością przedłużenia o dodatkowy rok. Rozpoczęcie zatrudnienia planowane jest na początku 2024 r. Miejszem wykonywania pracy będzie Obserwatorium Astronomiczne UW (Aleje Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa).

Termin składania ofert: 11.01.2024 r.

Podania należy przysyłać na hiringERC@astrouw.edu.pl.

Osoby zainteresowane pracą powinny złożyć:

1. Podpisany list motywacyjny.
2. Curriculum Vitae.
3. Kopię dyplomu doktorskiego.
4. Opis dotychczasowych badań, z naciskiem na badania bezpośrednio związane z obecną ofertą.
5. Listę publikacji
6. 2 poufne listy referencyjne wysłane bezpośrednio na hiringERC@astrouw.edu.pl przed terminem składania dokumentów.
7. Informację o przetwarzaniu danych osobowych (RODO) - klauzula informacyjna i klauzula zgody - formularz w załączeniu do ogłoszenia (dostępny również pod adresem: https://bsp.adm.uw.edu.pl/wp-content/uploads/sites/18/2020/07/Klauzula-informacyjna-przy-rekrutacji-do-pracy_11_2019-1.docx). Formularz w formacie PDF powinien zawierać podpis (zeskanowany lub kwalifikowany).
8. Oświadczenie o zapoznaniu się i akceptacji zasad przeprowadzania konkursów na stanowisko nauczyciela akademickiego (dostępne: <https://www.fuw.edu.pl/dokumenty-i-formularze.html>) w formacie PDF z podpisem (zeskanowanym lub kwalifikowanym).

Wszystkie dokumenty powinny być wysłane na hiringERC@astrouw.edu.pl do 11.01.2024 r.

Osoba zatrudniona będzie musiała przedstawić oryginały złożonych dokumentów.

O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie. Rozstrzygnięcie konkursu planowane jest do dnia 31.01.2024 r.

O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie drogą e-mailową.

Konkurs jest pierwszym etapem procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.

.....
Imię i Nazwisko

Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych

Administrator

Administratorem Państwa danych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa jako pracodawca.

Z administratorem można kontaktować się:

- listownie: Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa (należy wskazać jednostkę organizacyjną do której kierowana jest korespondencja);
- telefonicznie: **22 55 20 355**.

Inspektor Ochrony Danych (IOD)

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować mailowo: iod@adm.uw.edu.pl. Z IOD można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania Państwa danych osobowych przez Uniwersytet Warszawski oraz korzystania przez Państwa z praw związanych z przetwarzaniem danych osobowych.

Do zadań IOD nie należy natomiast realizacja innych spraw, jak np. prowadzenie rekrutacji do pracy, przyjmowanie dokumentów rekrutacyjnych, udzielanie informacji dotyczących prowadzonej rekrutacji do pracy.

Cel i podstawy prawne przetwarzania

Dane osobowe kandydatów do pracy będą przetwarzane wyłącznie w celach rekrutacyjnych.

Państwa dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy¹ (*imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia*) będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego², natomiast inne dane³ na podstawie wyrażonej przez Państwa zgody, która może przyjąć poniższe brzmienie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w (np. CV, liście motywacyjnym oraz innych załączonych dokumentach) przez Uniwersytet Warszawski w celu mojego udziału w procesie rekrutacji.

¹ Art. 22¹ ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t. j. Dz.U. 2019 poz.1040 z późniejszymi zmianami)

² Art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r.

w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1, z późn. zm.) (dalej RODO);

³ Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

Jeżeli w dokumentach zawarte są dane, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (szczególne kategorie danych osobowych), konieczne będzie wyrażenie przez Państwa zgody na ich przetwarzanie⁴, która może przyjąć poniższe brzmienie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie szczególnych kategorii danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO które zostały zawarte w (np. CV, liście motywacyjnym oraz innych załączonych dokumentach) przez Uniwersytet Warszawski w celu mojego udziału w procesie rekrutacji.

Uniwersytet Warszawski będzie przetwarzał Państwa dane osobowe, także w kolejnych naborach pracowników jeżeli wyrażą Państwo na to zgodę⁵, która może przyjąć poniższe brzmienie:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celu wykorzystania ich w kolejnych naborach prowadzonych przez Uniwersytet Warszawski przez okres najbliższych 9 miesięcy.

Wszystkie powyższe zgody mogą Państwo wycofać w dowolnym momencie m.in. wysyłając email na adres hiringERC@astrouw.edu.pl

Przypominamy jednocześnie, że wycofanie przez Państwa zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Państwa zgody przed jej wycofaniem.⁶

Okres przechowywania danych

Państwa dane osobowe zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane przez okres trzech miesięcy od momentu zakończenia procesu rekrutacyjnego.

W przypadku wyrażonej przez Państwa zgody na wykorzystywanie danych osobowych dla celów przyszłych rekrutacji, Państwa dane będą wykorzystywane przez okres 9 miesięcy.

Odbiorcy danych

Dostęp do Państwa danych osobowych będą mieli upoważnieni pracownicy administratora, którzy muszą przetwarzać dane osobowe w ramach wykonywanych obowiązków i zadań służbowych.

Odbiorcami danych mogą być także podmioty, którym administrator zleci wykonanie określonych czynności, z którymi wiąże się konieczność przetwarzania danych osobowych, jak np. członkowie Komisji Konkursowej.
(wpisz wszystkich odbiorców danych)

Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy (EOG)

Państwa dane osobowe będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa. Zapisy prowadzimy przez Formularze Google. Państwa dane będą przetwarzane przez naszego dostawcę usługi G-Suit dla edukacji firmę Google w jej centrach przetwarzania danych.⁷ Państwa dane będą chronione przez standardy określone Tarczą Prywatności, zatwierdzoną przez Komisję Europejską.⁸ Zapewni to Państwa danym odpowiedni poziom bezpieczeństwa.

Prawa osób, których dane dotyczą

Na zasadach określonych przez RODO mają Państwo prawo do:

- dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
- sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;

⁴ Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

⁵ Art. 6 ust. 1 lit. a RODO;

⁶ Art. 7 ust. 3 RODO;

⁷ <https://www.google.com/about/datacenters/inside/locations/index.html>

⁸ <https://www.privacyshield.gov>

- ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
- usunięcia danych osobowych z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 RODO;
- wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uznają Państwo, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy prawa.

Informacja o wymogu podania danych

Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z przepisów prawa jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie innych danych osobowych jest dobrowolne.

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis kandydata)



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

FORM FOR EMPLOYERS

INSTITUTION	UNIVERSITY OF WARSAW, FACULTY OF PHYSICS
CITY	WARSAW, POLAND
POSITION	Assistant professor
GROUP	research
DISCIPLINE	astronomy
NUMBER OF POSITIONS	1
POSTED	12.12.2023
EXPIRES	11.01.2024
WEBSITE	WWW.FUW.EDU.PL
KEY WORDS	Variable stars, Long Period Variables, variable star catalogs, statistical analysis

DESCRIPTION (field, expectations, comments):

We invite applications for a research adjunct position (postdoctoral research equivalent) at the Astronomical Observatory, University of Warsaw, Poland, in an ERC grant "Long Secondary Periods in Pulsating Red Giants - Traces of Exoplanets?". The successful applicant will work on photometric time-series data from the OGLE project. The main tasks include creating variable star catalogues of Long Period Variables followed by the statistical analysis of the sample.

If you have questions, please send an e-mail to hiringERC@astrouw.edu.pl.

This job advertisement is the first step of the hiring process. Selected candidates will be required to present original documentation.

The candidates have to conform to the conditions stated in art. 113 of Higher Education Law dated 20.07.2018 (Journal of Laws of the Republic of Poland 2023, item 742 with further amendments).

The requirements:

- PhD in astronomy/astrophysics received during the last 7 years
- documented research experience in analysis of photometric time-series, especially variable star research, such as light curve classification and analysis, as well as the statistical analysis of variable star catalogues (previous experience with Long Period Variables would be welcome)
- good programming and data-visualisation skills
- experience with the analysis of large data-sets
- experience with Linux operating systems
- good publication record in variable star astrophysics
- fluency in written and spoken English

Key responsibilities:

The successful applicant will work on creating and analysing the variable star catalogs of Long Period Variables in the OGLE data. The analysis requires handling large photometric data-sets within the Linux environment and experience with variable star classification. Research tasks also involve usage of other publicly available photometric and spectroscopic catalogs and the statistical analysis of the resulting multi-data sample of LPVs.

Employment details:

The position is for 2 years with a possible extension to 3 years. Start of employment is in early 2024. The job location is the Astronomical Observatory of the University of Warsaw (Aleje Ujazdowskie 4, 00-478 Warsaw, Poland). Standard benefits under Polish labor law apply.

Deadline for applications: 11.01.2024

The candidate should provide the following documents:

1. A signed Cover Letter.
2. Curriculum Vitae.
3. Copy of the PhD Diploma.
4. Description of a research experience, with an emphasis on the research related to the job offer.
5. List of publications.
6. 2 confidential reference letters set directly to hiringERC@astrouw.edu.pl by the application deadline

7. Information on the processing of personal data (GDPR) - information clause and consent clause - attachment to the announcement (available on the website https://bsp.adm.uw.edu.pl/wp-content/uploads/sites/18/2021/01/Klauzula-informacyjna-przy-rekrutacji-do-pracy_11_2019_EN.docx) - the PDF format with a signature (scanned or electronic)
8. Statement on reading and accepting the rules for job applications for a position of an academic teacher at the University of Warsaw (available on the website <https://www.fuw.edu.pl/dokumenty-i-formularze.html>) - the PDF format with a signature (scanned or electronic) Application for the position - *the pdf-format with a scanned signature.*

The candidate should provide all documents to hiringERC@astrouw.edu.pl by 11.01.2024.
The selected candidate will be required to present original documentation.

Selected candidates will be informed about an interview with the selection committee individually.
The selection process is expected to conclude by 31.01.2024.

The candidates will be informed individually about the results via e-mail.

This announcement is the first step in the procedure of employing an academic teacher and its positive result will be a base for consecutive steps.

.....
Name and Surname

Information on personal data processing

Controller

Controller of your personal data processed in connection with the recruitment process is the University of Warsaw, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa, as the Employer.

Contact with the controller:

- by traditional mail at: University of Warsaw, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa (name the organizational unit to which your letter is addressed);
- by phone: 22 55 20 355.

Data Protection Officer (DPO)

Controller has designated Data Protection Officer whom you may contact via email at iod@adm.uw.edu.pl. You may contact the DPO in all matters relating to your personal data processing by the University of Warsaw and the exercise of rights in relation to the processing of personal data.

The DPO, however, does not proceed other matters, like handling recruitment procedures, collecting recruitment documents, providing information on current recruitment process.

Purpose and legal grounds of data processing

Personal data of candidates for employment shall be processed for recruitment purposes only.

Your personal data shall be processed in the scope as indicated by employment law⁹ (*given name (names) and family name, date of birth, contact information as provided, education, professional qualifications,*

⁹ Art. 22¹ of the law of June 26, 1974 Labour Code (i.e. Journal of Laws 2019 item 1040 with subsequent changes);

previous employment) for the purposes of this recruitment process¹⁰, whereas other data¹¹ shall be processed based on your consent which may take the following wording:

I agree to the processing of personal data provided in (e.g. CV, cover letter, and other submitted documents) by the University of Warsaw for realising my recruitment process.

If your documents include data as mentioned in Art. 9 section 1 of the GDPR (special categories of personal data), processing shall be possible upon your consent to processing such data¹² which may take the following wording:

I agree to the processing of special categories of personal data, as mentioned in Art. 9 section 1 of the GDPR, provided in (e.g. CV, cover letter, and other submitted documents) by the University of Warsaw for realising my recruitment process.

The University of Warsaw shall be also processing your personal data in future recruitment processes upon your consent¹³ which may take the following wording:

I consent to processing of my personal data for the purposes of any future recruitment processes at the University of Warsaw for the period of the next nine months.

You may revoke all such consents at any time by, for example, sending an email at hiringERC@astrouw.edu.pl

Be advised that the revocation of your consent does not affect legal compliance of processing which had been completed upon consent before its revocation.¹⁴

Data retention period

Your personal data collected in this recruitment process shall be stored over the period of three months from the date the recruitment process is completed.

In case you agree to process your data in future recruitments, your data shall be used over the period of nine months.

Data recipients

Officers authorized by the Controller shall have access to your personal data, the processing of which is in the scope of their duties.

Recipients of personal data may be other subjects obligated by the Controller to provide specific services involving data processing, like members of the competition committee.

(name all recipients of data)

Data transfer outside the European Economic Area (EEA)

Your personal data shall be disclosed to subjects authorized by law. Signing-in is through Google Forms. Your personal data may be also processed by our provider of G-Suit for education by Google Company in their data

¹⁰ Art. 6 section 1 letter b of the Regulation of the European Parliament and the Council (EU) 2016/679 of April 27, 2016 on protection of individual persons with regard to the personal data processing and on the free flow of such data, and also repealing Directive 95/46/EC (general regulation on data protection) (Official Journal EU L 119 of 04.05.2016, page 1, with subsequent changes) (hereinafter as the GDPR);

¹¹ Art. 6 section 1 letter a of the GDPR;

¹² Art. 9 section 2 letter a GDPR;

¹³ Art. 6 section 1 letter a GDPR;

¹⁴ Art. 7 section 3 GDPR;

processing centres.¹⁵ Your data shall be protected under the standards of the Privacy Shield, accepted by the European Commission.¹⁶ This shall guarantee an adequate level of data security.

Rights of the data subject

Under the GDPR data subjects have the following rights:

- *to access data and to receive copies of the actual data;*
- *to correct (rectify) your personal data;*
- *to restrict processing of personal data;*
- *to erase personal data, subject to provisions of Art. 17 section 3 of the GDPR;*
- *to file a claim with the [President of the Personal Data Protection Office, if you](#) believe data processing violates law.*

Information on the requirement to provide data

Providing your personal data in the scope resulting from law is necessary to participate in the recruitment process. Providing other personal data is voluntary.

.....
place and date

.....
applicant's signature

¹⁵ <https://www.google.com/about/datacenters/inside/locations/index.html>

¹⁶ <https://www.privacyshield.gov>