

INSTYTUCJA: **Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN**
MIASTO: **Warszawa**
STANOWISKO: **asystent**
DYSCYPLINA NAUKOWA: **inżynieria mechaniczna**
DATA OGŁOSZENIA: **03.07.2019.**
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **09.08.2019.**

SŁOWA KLUCZOWE: absorbery, układy adaptacyjne, adaptacyjna absorbcja udaru, sterowanie półaktywne

Oferujemy zatrudnienie na stanowisku asystenta w Pracowni Inżynierii Bezpieczeństwa (PIB) Zakładu Technologii Inteligentnych IPPT PAN. Oferta dotyczy prac badawczych, badawczo-rozwojowych i eksperymentalnych w zakresie projektowania i optymalizacji absorberów udaru, adaptacyjnych układów absorpcji energii uderzeń oraz optymalnego półaktywnego sterowania tego typu układami, przy uwzględnieniu ograniczeń konstrukcyjnych i funkcjonalnych.

WYMAGANIA:

- Tytuł zawodowy magistra w zakresie nauk technicznych lub ścisłych (preferowane kierunki mechaniczne i pokrewne)
- Poparte publikacjami doświadczenie badawcze w zakresie projektowania, optymalizacji i sterowania absorberami energii
- Aktywność badawcza potwierdzona udziałem i/lub kierownictwem projektami badawczymi oraz stażami w zagranicznych ośrodkach badawczych
- Dobra znajomość przynajmniej jednego środowiska obliczeniowego
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- Spełnienie wymagań przyjętych w IPPT PAN przy zatrudnianiu na stanowiskach naukowych: http://www.ippt.pan.pl/attachments/article/174/2016-02-22uchwala_zatrudnianie.pdf

PRZYSTĘPUJĄC DO KONKURSU NALEŻY DOSTARCZYĆ:

- 1) List motywacyjny skierowany do Dyrektora IPPT PAN
- 2) Życiorys naukowy i zawodowy z wykazem publikacji, liczbą cytowań i indeksem H
- 3) Krótki opis dotychczas wykonanych prac badawczych
- 4) Wykaz prowadzonych i realizowanych dotychczas projektów badawczych oraz staży w zagranicznych ośrodkach badawczych
- 5) Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- 6) Kwestionariusz osobowy
- 7) Do dokumentów należy dołączyć oświadczenie:
"Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy na potrzeby niezbędne do przeprowadzenia procesu rekrutacji prowadzonego przez IPPT PAN z siedzibą w Warszawie, ul. A. Pawińskiego 5B, zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia (UE) 2016/679 Parlamentu i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w zakresie przetwarzania danych osobowych i swobodnego przepływu tych danych oraz uchylecia dyrektywy 95/46 / WE (RODO)."

OKRES ZATRUDNIENIA:

Umowa o pracę w wymiarze pełnego etatu – po pozytywnym rozstrzygnięciu konkursu.

ZGŁOSZENIA PROSIMY KIEROWAĆ:

Biuro/Dział Spraw Pracowniczych IPPT PAN, ul. Pawińskiego 5B, 02-106 Warszawa

Dodatkowych informacji udziela

dr hab. inż. Łukasz Jankowski, ljank@ippt.pan.pl, tel. +48 22 8261281 wew. 428, Zakład Technologii Inteligentnych IPPT PAN