

Warszawa, 10.01.2019

Informacja o konkursie na objęcie stanowiska
ASYSTENTA BADAWCZO-DYDAKTYCZNEGO
na Wydziale Mechatroniki
POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Dziekan Wydziału Mechatroniki informuje o konkursie na objęcie stanowiska asystenta badawczo-dydaktycznego w Zakładzie Elektroniki Medycznej i Przemysłowej na Wydziale Mechatroniki Politechniki Warszawskiej, która będzie stanowiła podstawowe miejsce pracy w rozumieniu ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2018 r., poz. 1668).

Od kandydatów wymagane jest:

- 1) ukończenie studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego;
- 2) bardzo dobra znajomość w mowie i piśmie języków: angielskiego i polskiego;
- 3) profil naukowy wiążący się ze specjalnością naukową Zakładu Elektroniki Medycznej i Przemysłowej;
- 4) znajomość systemów pomiarowych National Instruments, AD Instruments itp. języków programowania Python, C, Java. znajomość Matlab, Linuksa, LabView ;
- 5) znajomość zagadnień związanych z: badaniami układu autonomicznego u ludzi; regulacją hemodynamiczną u ludzi, modelowania układu krążenia; nieinwazyjnymi pomiarami sygnałów fizjologicznych (EKG, ICG, ciągły pomiar ciśnienia krwi itp.); analizą polifizjograficzną; elektroniki (czujniki, bluetooth)
- 6) umiejętność programowania mikrokontrolerów, projektowania płytek drukowania, lutowania powierzchniowego (SMD, QFN);
- 7) Potwierdzony udział w co najmniej dwóch wieloletnich projektach naukowych związanych z terapią choroby Parkinsona (NCN, NCBiR, projekty unijne itp.)
- 8) doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych.

Osoba ubiegająca się o wymienione stanowisko powinna spełniać wymagania określone w ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r., poz. 1668) oraz w § 137 i § 143 Statutu PW.

Kandydaci powinni złożyć następujące dokumenty:

- 1) podanie;
- 2) życiorys;
- 3) kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie;
- 4) odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego;
- 5) wykaz dorobku naukowego;
- 6) inne dokumenty potwierdzające posiadanie dodatkowych kwalifikacji;
- 7) oświadczenie o uznaniu PW jako podstawowego miejsca pracy, w rozumieniu ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym;
- 8) oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie do liczby osób (liczba N) przy prowadzeniu badań naukowych lub prac rozwojowych do wniosku o przyznanie środków na działalność statutową;
- 9) oświadczenie o pełnej zdolności do czynności prawnej;
- 10) oświadczenie o niekaralności.

Wymienione dokumenty należy składać w terminie do dnia **11.02.2019**

(w terminie 30 dni od ogłoszenia informacji o konkursie).

w Sekretariacie Wydziału Mechatroniki, ul. Św. A. Boboli 8, 02-525 Warszawa, pok. 121, tel. 222348589
(miejsce składania dokumentów: adres i numer telefonu)

Bliższych informacji udziela: prof. dr hab. inż. Krzysztof Lewenstein.

Rozstrzygnięcie Konkursu nastąpi w terminie do dnia **22.02.2019**

Politechnika Warszawska zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata. Niepoinformowanie kandydata o wynikach konkursu jest równoznaczne z odrzuceniem jego oferty. Wygranie konkursu nie jest gwarancją zatrudnienia.

Warszawa, dnia 10.01.2019

Dziekan Wydziału