

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

NR REFERENCYJNY: 2023-WIM-Ad-001

INSTYTUCJA: WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA; Wydział Inżynierii Mechanicznej

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: adiunkt w grupie pracowników dydaktycznych, pełny etat

DYSCYPLINA NAUKOWA: inżynieria mechaniczna

DATA OGŁOSZENIA: 09.01.2023 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **10.02.2023 r.**

OKRES ZATRUDNIENIA: od 1 marca 2023 r. umowa na czas określony, z możliwością przedłużenia na czas nieokreślony.

LINK DO STRONY: <https://bip.wat.edu.pl/ogloszenia/praca/dla-nauczycieli-akademickich>

SŁOWA KLUCZOWE: inżynieria mechaniczna, mechanika i budowa maszyn,

OPIS: (tematyka, oczekiwania, uwagi)

Kandydat do objęcia stanowiska adiunkta w grupie pracowników dydaktycznych powinien cechować się odpowiednim wykształceniem, doświadczeniem w pracy dydaktycznej popartej praktycznymi kompetencjami pochodzącymi z realizacji/kierowania pracami badawczo – rozwojowymi. Ponadto Kandydat powinien posiadać umiejętność organizacji pracy realizowanej indywidualnie oraz współpracy w grupie. W szczególności oczekuje się potwierdzenia doświadczenia dydaktycznego w zakresie takich zagadnień jak: eksploatacja maszyn i sprzętu (w szczególności wojskowych maszyn inżynierskich), kształtowania konstrukcji z wykorzystaniem oprogramowania CAD 3D, wykorzystania układów hydrauliki siłowej, elementarnej wiedzy w zakresie napędów płynowych, problemów związanych z kierowalnością ciężkich maszyn inżynierskich, wykorzystania nowoczesnych narzędzi symulacyjnych do analizy dynamiki maszyn oraz kinematyki i konstrukcji osprzętów roboczych maszyn inżynierskich. Oczekuje się, że wiedza ta wsparta będzie doświadczeniami praktycznymi wyniesionymi z realizacji prac badawczych i badawczo – rozwojowych. Dodatkowo oczekuje się wykazania doświadczenia w zakresie umiejętności pozyskiwania funduszy na potrzeby rozwoju bazy dydaktycznej.

Wymagania od kandydatów:

- spełnienie wymagań określonych w art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jedn. Dz.U. z 2022 r., poz. 574);
- posiadanie stopnia naukowego doktora w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna (przed rokiem 2018: budowa i eksploatacja maszyn);
- doświadczenie w pracy dydaktycznej na uczelni wyższej obejmujące m.in. realizację zajęć z przedmiotów obejmujących takie zagadnienia jak: eksploatacja maszyn i sprzętu (w szczególności wojskowych maszyn inżynierskich), kształtowania konstrukcji z wykorzystaniem oprogramowania CAD 3D, wykorzystania układów hydrauliki siłowej w maszynach inżynierskich, elementarnej wiedzy w zakresie napędów płynowych i właściwości płynów oraz opisu ich mechaniki, problemów związanych z kierowalnością ciężkich maszyn inżynierskich, budowy i eksploatacji robotów mobilnych oraz wykorzystania nowoczesnych narzędzi symulacyjnych do analizy kinematyki i dynamiki maszyn;
- mile widziane będzie udokumentowanie wiedzy i kompetencji dydaktycznych wynikających z realizacji/kierowania pracami badawczymi i badawczo – rozwojowymi z obszaru maszyn inżynierskich w tym również bezzałogowych;
- udokumentowane min. 10 – letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na uczelni wyższej w tym z kandydatami na oficerów wojsk inżynierskich i żołnierzami zawodowymi;

- udokumentowane doświadczenie w zakresie pozyskiwania funduszy na potrzeby rozwoju bazy dydaktycznej oraz ich wdrażanie;
- udokumentowanie publikacji dydaktycznych w zakresie budowy i eksploatacji maszyn inżyniersko – budowlanych;
- znajomość zagadnień z zakresu: budowy i eksploatacji maszyn inżynierskich (również bezzałogowych), wykorzystania nowoczesnego oprogramowania z zakresu modelowania bryłowego i powierzchniowego maszyn oraz symulacji komputerowych zagadnień kinematyki i dynamiki maszyn inżynierskich, układów skrętu maszyn inżynierskich, mechaniki płynów, napędów hydrostatycznych i hydrokinetycznych, projektowania z wykorzystaniem Metody elementów skończonych, identyfikacji obciążeń maszyn, projektowania bezzałogowych platform lądowych;
- znajomość systemu kształcenia na odległość i zaawansowana znajomość pakietu biurowego MS Office, w tym MS Excel, MS PowerPoint, MS Word;
- umiejętność pracy w zespole potwierdzona udziałem w realizacji projektów naukowo-badawczych oraz kierowaniem zespołem pracowników;
- biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie,
- dobra znajomość języka angielskiego.

Zgłoszenie do konkursu winno zawierać:

- podanie o zatrudnienie skierowane do Rektora WAT;
- kwestionariusz osobowy; życiorys zawodowy (cv.); informacja o zainteresowaniach naukowych, osiągnięciach naukowych, dydaktycznych i organizacyjnych;
- odpisy dyplomów oraz innych dokumentów potwierdzających posiadane kwalifikacje;
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie pracy zgodnie z Ustawą z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1000, z późniejszymi zmianami);
- oświadczenie o niekaralności;
- oświadczenie, czy Akademia będzie podstawowym miejscem pracy.

Dokumenty należy składać w terminie do 10.02.2023 r. opisane numerem referencyjnym ogłoszenia – 2023-WIM-Ad-001:

- osobiście: w sekretariacie Wydziału Inżynierii Mechanicznej Wojskowej Akademii Technicznej (bud. 62; pok. 43)
- listownie: Wojskowa Akademia Techniczna, Wydział Inżynierii Mechanicznej gen. Sylwestra Kaliskiego 2, 00-908 Warszawa 46
- pocztą elektroniczną/faksem: dziekan.wim@wat.edu.pl, +48 261 837 366

Dodatkowe informacje można uzyskać telefonicznie: +48 261 837 107 (kierownik ZCRM)

Wzory dokumentów dla osób ubiegających się o pracę w Wojskowej Akademii Technicznej można znaleźć pod adresem:

<https://bip.wat.edu.pl/ogloszenia/praca/wzory-dokumentow-dla-kandydatow>

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w ciągu dwóch tygodni od terminu składania ofert.

Konkurs jest pierwszym etapem określonej w Statucie Wojskowej Akademii Technicznej procedury zatrudniania na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania. Ostateczną decyzję o zatrudnieniu osoby wyłonionej w drodze konkursu podejmuje Rektor.

Oferty odrzucone zostaną komisyjnie zniszczone.

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.