**FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW**

**INSTYTUCJA:** Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Instytut Optoelektroniki
**MIASTO:** Warszawa
**STANOWISKO:** adiunkt w grupie pracowników badawczo- dydaktycznych
**DYSCYPLINA NAUKOWA:** INŻYNIERIA CHEMICZNA
**DATA OGŁOSZENIA:**05.08.2019 r.
**TERMIN SKŁADANIA OFERT:** **04.09.2019 r.**
**LINK DO STRONY:** [www.wat.edu.pl](http://www.wat.edu.pl)**SŁOWA KLUCZOWE:** synteza nanomateriałów, proces adsorpcji, charakterystyka struktury porowatej, modyfikacja biomateriałów i biopolimerów.

OPIS: (tematyka, oczekiwania, uwagi)

Kandydat powinien posiadać wiedzę i kilkuletnie doświadczenie praktyczne związane z syntezą nowych struktur węglowych z różnych prekursorów węglonośnych, mikro- i mezoporowatych struktur adsorpcyjnych oraz retykulowanych struktur monolitycznych. Ponadto kandydat powinien posiadać umiejętności doboru i stosowania odpowiednich technik do charakterystyki otrzymanych struktur tj.: analizy porowatości (adsorpcja chemiczna, adsorpcja fizyczna - wyznaczanie izoterm adsorpcji gazowych), opisu chemizmu powierzchni oraz morfologii powierzchni za pomocą mikroskopii elektronowej. Dodatkowym atutem kandydata będzie umiejętność przygotowywania, oczyszczania i modyfikacji materiałów w celu otrzymania materiałów biozgodnych. Do obowiązków aplikanta będzie należało udział w realizowanych programach badawczych i uczestnictwo w opracowywaniu aplikacji nowych projektów. Ponadto obowiązkiem aplikanta będzie prowadzenie zajęć dydaktycznych z w zakresie chemii nieorganicznej i ogólnej, ochrony środowiska w energetyce i materiałoznawstwa optoelektronicznego.

**I. Wymagania od kandydata:**

* spełnienie wymagań określonych w art. 113 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2018 poz. 1668);
* stopień doktora w dziedzinie nauk chemicznych, inżynierii materiałowej lub pokrewnych;
* znajomość klasycznych oraz nowoczesnych technik badań właściwości materiałów nanoporowatych, doświadczenie w pracy z syntezą wysokotemperaturową;
* udokumentowane doświadczenie dydaktyczne: minimum 160 godzin dydaktycznych w realizacji przedmiotów z dziedziny chemii;
* znajomość obsługi mikroskopu elektronowego, potwierdzona certyfikatem szkolenia z obsługi;
* umiejętność interpretacji izoterm adsorpcji w celu charakterystyki porowatości materiałów wykorzystując dane z analizatora porowatości - szkolenie z obsługi analizatora porowatości potwierdzona certyfikatem;
* dorobek naukowy w zakresie porowatych materiałów węglowych, udokumentowany współautorstwem co najmniej trzech oryginalnych publikacji z listy filadelfijskiej ze współczynnikiem IF;
* dorobek w zakresie organizacji badań (udział w realizacji projektów badawczych);
* minimum 4-letni staż zawodowy w naukowych zespołach badawczych;
* udokumentowane przeszkolenie do pracy w laboratorium badawczych i wzorcujących wg odpowiednich norm np.: systemem zarządzania jakością ISO 9001:2015, 17025:2005 i AQAP 2110, udokumentowane odpowiednimi certyfikatami.

**II. 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 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1000),
* oświadczenie o posiadaniu pełnej zdolność do czynności prawnych,
* oświadczenie o niekaralności prawomocnym wyrokiem sądowym za przestępstwo umyślne,
* oświadczenie o niekaralności karą dyscyplinarną pozbawienia prawa do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego na stałe lub czas określony,
* oświadczenie o korzystaniu z pełni praw publicznych,
* oświadczenie czy Akademia będzie podstawowym/dodatkowym miejscem pracy.

Wzory dokumentów dostępne na stronie:

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

**III. Dokumenty należy składać w terminie do 04.09.2019 r.**

* **osobiście**: w Sekretariacie Instytutu Optoelektroniki, ul. gen. Sylwestra Kaliskiego 2; bud. 136, pok. 114;
* **listownie**: Wojskowa Akademia Techniczna, Instytut Optoelektroniki, 00-908 Warszawa, ul. gen. Sylwestra Kaliskiego 2 – *decyduje data wpływu do WAT*;

**Uchybienia formalne, które spowodują odrzucenie oferty:** brak kompletu dokumentów wymienionych w punkcie II.

**IV. Dodatkowe informacje można uzyskać telefonicznie: (+48) 261 83 96 96**

Rozstrzygniecie 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.

Uczelnia zastrzega sobie prawo nierozstrzygnięcia konkursu bez podania przyczyny.

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.

Po zakończeniu procesu naboru oferty niespełniające wymagań formalnych oraz wszystkie pozostałe oferty z wyjątkiem oferty wybranego kandydata podlegają zniszczeniu po upływie jednego miesiąca od dnia zakończenia postępowania konkursowego.