



FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE

WYDZIAŁ/INSTYTUT: Odlewnictwa

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: adiunkt (Post-doc) (stanowisko pełnoetatowe (40 godzin tygodniowo), praca stacjonarna) w grupie pracowników badawczych w Katedrze Chemii i Korozji Metali w ramach projektu pt. „3D-drukowane implanty kości – badania zależności pomiędzy strukturą chemiczną i przestrzenną implantów, a ich właściwościami powierzchniowymi, mechanicznymi oraz osteogennymi i przecinowotworowymi”, nr 2023/49/B/ST4/00077, finansowanego w ramach konkursu OPUS-25

PROFIL: R1 lub R2

DZIEDZINA/DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki chemiczne, fizyczne, inżynieria materiałowa, inżynieria chemiczna lub inżynieria biomedyczna

DATA OGŁOSZENIA: 27 lutego 2026 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 1 kwietnia 2026 r.

LINK DO STRONY: <https://www.agh.edu.pl/o-agh/praca-w-agh>

SŁOWA KLUCZOWE: implanty kości; druk trójwymiarowy; procesy adsorpcji i desorpcji; spektroskopia molekularna

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi, wymagania):

- 1) kandydat musi posiadać tytuł doktora w jednej z dziedzin nauk ścisłych, w tym nauk chemicznych, fizycznych, inżynierii materiałowej, inżynierii chemicznej lub inżynierii biomedycznej, uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie (z uwzględnieniem przerw określonych w definicji stanowiska typu post-doc zawartej w Regulaminie przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w zakresie projektów badawczych, staży po uzyskaniu stopnia naukowego doktora oraz stypendiów doktorskich zwanym dalej regulaminem)
- 2) osoba ubiegająca się o stanowisko post-doc powinna uzyskać stopień doktora w podmiocie innym niż podmiot, w którym planowane jest zatrudnienie na tym stanowisku, lub odbyła co najmniej 10-miesięczny, ciągły i udokumentowany staż podoktorski w podmiocie innym niż podmiot realizujący projekt oraz w kraju innym niż kraj uzyskania stopnia doktora;
- 3) w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN;
- 4) w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski; AGH ma stanowić jedyne miejsce pracy kandydata;
- 5) kandydat powinien posiadać znaczące osiągnięcia badawcze i organizacyjne oraz wykazać aktywny udział w konferencjach i sympozjach w dziedzinie nauk chemicznych, fizycznych, inżynierii materiałowej, inżynierii chemicznej lub inżynierii biomedycznej; aktywność ta powinna być potwierdzona publikacjami w międzynarodowych czasopismach recenzowanych, odbytymi stażami, uzyskanymi stypendiami, nagrodami, certyfikatami oraz udziałem w warsztatach, konferencjach i projektach naukowych;
- 6) kandydat powinien posiadać umiejętności i doświadczenie:
 - umiejętności laboratoryjne: druk 3D, polimery, kompozyty, synteza nanomateriałów,
 - doświadczenie w spektroskopii molekularnej: praktyczne umiejętności w zakresie spektroskopii Raman, SERS, IR oraz UV-Vis; analiza różnych danych spektroskopowych w badaniach powierzchni,
 - doświadczenie w charakterystyce materiałów: badania zużycia, analiza porowatości oraz badania mechaniczne,
 - znajomość języka angielskiego: biegłość w mowie i piśmie na poziomie B2,
 - dobra znajomość programów z pakietu Microsoft Office, pakietów do obróbki danych/widm;



- 7) mile widziane jest doświadczenie kandydata w pozyskiwaniu, zarządzaniu lub realizacji projektów badawczych;
- 8) oczekujemy umiejętności umiętność prowadzenia badań naukowych i pracy w zespole badawczym, a także wysokiej kultury osobistej oraz profesjonalizmu w relacjach służbowych.

Zakres obowiązków na stanowisku post-doc obejmuje:

- syntezę nanostruktur metalicznych (zarówno niepowlekanych, jak i modyfikowanych powierzchniowo),
- optymalizację materiałów przeznaczonych do wytwarzania trójwymiarowych modeli rusztowań kostnych,
- projektowanie oraz wytwarzanie (druk 3D) trójwymiarowych modeli rusztowań kostnych,
- przygotowanie próbek do badań fizykochemicznych i mechanicznych,
- prowadzenie badań mechanicznych materiałów oraz syntetycznych rusztowań kostnych,
- prowadzenie analiz spektroskopowych powierzchni materiałów (niepowlekanych i funkcjonalizowanych) oraz syntetycznych rusztowań kostnych,
- ocenę zużycia materiałów (niepowlekanych i funkcjonalizowanych) oraz syntetycznych rusztowań kostnych,
- analizę i interpretację uzyskanych wyników badań,
- przygotowywanie publikacji naukowych oraz raportów z realizacji projektu,
- sporządzanie comiesięcznych sprawozdań z postępu prac badawczych i działalności naukowej.

Kandydatem może zostać osoba, która spełnia następujące wymogi określone w Ustawie:

- 1) posiada kwalifikacje określone w Ustawie,
- 2) ma pełną zdolność do czynności prawnych,
- 3) nie została ukarana prawomocnym wyrokiem sądowym za przestępstwo umyślne,
- 4) korzysta w pełni z praw publicznych.

WYMAGANE DOKUMENTY:

- 1) podanie, CV, kwestionariusz osobowy i inne dokumenty potwierdzające osiągnięcia naukowe i zdobyte umiejętności,
- 2) dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B-2,
- 3) dyplom doktora lub jego uwierzytelniony odpis, uchwała o nadaniu stopnia doktora lub inny dokument potwierdzający nadanie stopnia doktora,
- 4) oświadczenie, że Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie będzie jedynym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia na etat w pełnym wymiarze godzin, praca stacjonarna,
- 5) oświadczenie o zgodności z art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Zgodnie z przepisami ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2023, poz. 742, z późn. zm.),
- 6) oświadczenie kandydata wyrażające zgodę na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a) 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 swobodnym przepływem takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych),
- 7) mile widziane referencje dotyczące dorobku naukowego i kwalifikacji kandydata.

MIEJSCE SKŁADANIA OFERT:

Dokumenty należy składać w formie elektronicznej na adres: proniewi@agh.edu.pl lub w formie papierowej na adres: prof. dr hab. Edyta Proniewicz, Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie, Wydział Odlewnictwa, Ul. Reymonta 23, 30-059 Kraków.

Oferujemy:

- 1) możliwość rozwoju zawodowego w jednej z wiodących uczelni technicznych w Polsce,
- 2) doskonałe warunki do prowadzenie badań, pracy dydaktycznej oraz współpracy z otoczeniem naukowym i przemysłowym,
- 3) wynagrodzenie nie mniejsze niż 8 000,00 PLN brutto na miesiąc.

Konkurs jest prowadzony zgodnie z zasadami Polityki OTM-R, a rekrutacja uwzględnia Europejską Kartę Naukowca, Plan równości płci w AGH, Zasadę równego traktowania oraz Politykę dostępności. Jednocześnie informujemy, iż w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica obowiązuje Procedura dokonywania zgłoszeń naruszeń prawa i podejmowania działań następczych.



Powyżej wymienione dokumenty, jak również:

- szczegółowy opis ścieżki rozwoju zawodowego oraz perspektyw kariery;
 - informacje dotyczące warunków zatrudnienia oraz uprawnień pracowniczych (w tym świadczeń socjalnych);
 - szczegółowe informacje dotyczące obiektywnych kryteriów oceny, uwzględniających kwalifikacje oraz kompetencje kandydatów;
- znajdują się na stronie: <https://hrs4r.agh.edu.pl/>.

Procedura rekrutacji zostanie przeprowadzona w dwóch etapach:

- 1) etap oceny formalnej – ocena kompletności dokumentów i spełniania wymagań określonych w Ustawie, Statucie AGH i ogłoszeniu o konkursie;
- 2) etap oceny merytorycznej – obiektywna i merytoryczna ocena ofert kandydatów, którzy pozytywnie przeszli poprzedni etap; możliwe przeprowadzenie rozmowy z kandydatami (w formie stacjonarnej lub zdalnej).

Od rozstrzygnięcia w postępowaniu konkursowym kandydatowi przysługuje prawo do złożenia odwołania w terminie 5 dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia.

Wszelkie pytania dotyczące konkursu oraz procesu rekrutacyjnego można kierować do prof. dr hab. Edyty Proniewicz, proniewi@agh.edu.pl.

Akademia Górniczo-Hutnicza nie wymaga od Państwa jakichkolwiek innych informacji niż wynikające z przepisów prawa (tj. imię/imię i nazwisko, datę urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia). Jeżeli jednak zdecydują się Państwo dołączyć do zgłoszenia swoje zdjęcie lub inne informacje, prosimy o wypełnienie i dołączenie oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych, stanowiące załącznik do komunikatu. Administratorem Państwa danych osobowych przetwarzanych w celu realizacji procesu rekrutacji na ww. stanowisko pracy jest Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków. Z pełną treścią informacji o przetwarzaniu Państwa danych osobowych można się zapoznać na stronie internetowej AGH w zakładce Ochrona Danych Osobowych (www.agh.edu.pl/ochrona-danych-osobowych).

Uczelnia zastrzega sobie prawo nierozstrzygnięcia konkursu bez podania przyczyny.

Wygranie konkursu nie jest równoznaczne z zapewnieniem zatrudnienia kandydata. Stanowi wyłącznie rekomendację w tym zakresie dla Rektora. Ostateczną decyzję o zatrudnieniu podejmuje Rektor.



Kraków, dnia

.....
imię i nazwisko

ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH
(rekrutacja – pracownik)

W trybie art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 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. U. UE . L. 2016.119.1 z dnia 4 maja 2016r.] zwanego dalej RODO, **wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych innych** niż wskazane w art. 22¹ § 1 Kodeksu pracy, a zawartych w moim CV oraz innych dokumentach aplikacyjnych, w tym w zakresie przetwarzania mojego wizerunku **w celu przeprowadzenia postępowania rekrutacyjnego na stanowisko** (ogłoszenie o konkursie nr).

Jednocześnie oświadczam, że zapytanie o zgodę zostało mi przedstawione w wyraźnej i zrozumiałej formie oraz zostałem poinformowany o możliwości wycofania zgody w każdym czasie, a także o możliwości jej rozliczalności. Cofnięcie zgody na przetwarzanie nie będzie miało wpływu na zgodność

z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Zgodę można wycofać poprzez złożenie pisemnego oświadczenia o wycofaniu zgody w miejscu, które w ogłoszeniu o konkursie wskazano jako właściwe do składania dokumentów.

.....
Data i podpis