



FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

WYDZIAŁ/INSTYTUT: Energetyki i Paliw

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: Asystent w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych

PROFIL: R1 (profil stanowiska zgodnie z wytycznymi KE (R1-R4))

DZIEDZINA/DYSCYPLINA NAUKOWA: Nauki Inżynieryjno-Techniczne/Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka.

DATA OGŁOSZENIA: 06.07.2026 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 07.08.2026 r.

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

SŁOWA KLUCZOWE: energetyka, energetyka jądrowa, inżynieria procesowa, analiza numeryczna, projekty badawczo-rozwojowe, dydaktyka

OPIS (tematyka, wymagania, obowiązki, uwagi):

Konkurs związany jest z badaniami w obszarze:

- modelowania numerycznego zjawisk ciepłno-przepływowych w złożonych układach termodynamicznych (np. związanych z maszynami waporowymi oraz reaktorami wysokotemperaturowymi),
- analiz numerycznych wykorzystujących komputerową mechanikę płynów (Computational Fluid Dynamics, CFD), generacja siatki obliczeniowej, przygotowanie i walidacja modelu, przeprowadzenie obliczeń oraz analiza wyników,
- przygotowanie własnych (dedykowanych) modeli zredukowanych 0D i 1D do analizy zjawisk ciepłno-przepływowych,
- przeprowadzanie analiz obejmujących transport ciepła, przepływy turbulენტne, radiacyjny transport ciepła, przepływy wielofazowe, materiały porowate oraz sprzężenia ciepłno-przepływowe.

Kandydat powinien posiadać tytuł zawodowy magistra oraz doświadczenie w realizacji badań naukowych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka lub pokrewnej. Kandydat powinien wykazywać predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej oraz posiadać udokumentowany dorobek naukowy uzyskany w trakcie studiów wyższych, kształcenia w szkole doktorskiej, studiów doktoranckich lub pracy zawodowej, z uwzględnieniem ograniczenia wynikającego z art. 209 ust. 10 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

Od kandydata oczekuje się doświadczenia w realizacji projektów badawczych i/lub badawczo-rozwojowych w wyżej wymienionych obszarach, szczególnie przy współpracy z partnerami przemysłowymi. Doświadczenie przemysłowe związane z analizami numerycznymi jest mile widziane. Wymagana jest udokumentowana znajomość języka kongresowego co najmniej na poziomie B2, zgodnie z Europejskim Systemem Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy.

Kandydat powinien posiadać doświadczenie w przygotowywaniu modeli numerycznych oraz wykonywaniu analiz związanych z transportem masy, pędu oraz energii. Kandydat powinien mieć doświadczenie w przygotowywaniu własnych kodów/modeli obliczeniowych (0D/1D) do analizy zjawisk ciepłno-przepływowych. Od kandydata oczekuje się doświadczenia w realizacji projektów badawczych i/lub badawczo-rozwojowych w wyżej wymienionych obszarach, szczególnie przy współpracy z partnerami przemysłowymi. Doświadczenie przemysłowe związane z analizami numerycznymi jest mile widziane. Wymagana jest udokumentowana znajomość języka kongresowego co najmniej na poziomie B2, zgodnie z Europejskim Systemem Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy.



Wymagania obligatoryjne:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra, magistra inżyniera lub równorzędnego w dyscyplinie Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka lub pokrewnej,
- 2) potwierdzone aktywne uczestnictwo w studenckim ruchu naukowym lub posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego wynikającego ze studiów wyższych, studiów w szkole doktorskiej, studiów doktoranckich lub z pracy zawodowej, w dyscyplinie Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka obejmujący publikacje w czasopismach z listy Journal Citation Reports (JCR) (min. 5),
- 3) predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej,
- 4) udokumentowane kompetencje w zakresie obliczeniowej mechaniki płynów (Computational Fluid Dynamics, CFD),
- 5) udokumentowane kompetencje w zakresie programowania w języku Python,
- 6) udokumentowane doświadczenie w realizacji projektów badawczych i badawczo-rozwojowych,
- 7) udokumentowane doświadczenie w prezentacjach na konferencjach międzynarodowych i/lub krajowych,
- 8) udokumentowane doświadczenie w pracy dydaktycznej w zakresie energetyki oraz energetyki jądrowej,
- 9) udokumentowana współpraca z partnerami przemysłowymi,
- 10) potwierdzone kompetencje z zakresu organizacji pracy,
- 11) znajomość języka kongresowego na poziomie co najmniej B-2
- 12) wymagana znajomość języka polskiego (kandydaci nie będący obywatelami Polski powinni dołączyć certyfikat znajomości języka polskiego na poziomie co najmniej C-1).

Wymagania dodatkowe

- 1) doświadczenie pracy w przemyśle (związanej z analizami numerycznymi),
- 2) prawo jazdy kat. B

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

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

WYMAGANE DOKUMENTY:

- 1) podanie, CV, kwestionariusz osobowy,
- 2) dokument potwierdzający znajomość języka kongresowego na poziomie co najmniej B-2,
- 3) certyfikat znajomości języka polskiego na poziomie C-1, jeśli nie jest to język ojczysty,
- 4) odpis dyplomów oraz innych świadectw potwierdzających posiadane kwalifikacje,
- 5) wykaz dorobku naukowego lub potwierdzenie aktywnego uczestnictwa w studenckim ruchu naukowym.

AGH ma stanowić podstawowe miejsce pracy Kandydata.

MIEJSCE SKŁADANIA OFERT:

Dokumenty należy składać w formie elektronicznej na adres: konkursy-weip@agh.edu.pl z dopiskiem KPPE_Asyntent lub w formie papierowej na adres: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków, paw. D-4, parter, pok. 16, tel. 12 617 52 24.

AGH ma stanowić podstawowe miejsce pracy kandydata.

Oferujemy:

- 1) możliwość rozwoju zawodowego w jednej z wiodących uczelni technicznych w Polsce,
- 2) doskonałe warunki do prowadzenia badań, pracy dydaktycznej oraz współpracy z otoczeniem naukowym i przemysłowym,
- 3) pełen etat, planowany okres zatrudnienia jeden rok z możliwością przedłużenia na czas nieokreślony, data rozpoczęcia: 1 października 2026 r.,



- 4) wynagrodzenie: nie mniej niż 7000,00 PLN brutto miesięcznie,
5) trzynastą pensję („13-stka”) .

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/rekrutacja-i-praca#c39212>.

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 Agnieszka Słoboda, tel: 12 617 52 24, asloboda@agh.edu.pl

Akademia Górniczo-Hutnicza nie wymaga od Państwa jakichkolwiek innych informacji niż wynikające z przepisów prawa (tj. imię/imiona 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.

Po rozstrzygnięciu konkursu kandydat zakwalifikowany do zatrudnienia zobowiązany będzie do złożenia informacji z Krajowego Rejestru Karnego (informacja z KRK winna być aktualna, tj. wydana nie wcześniej 1 miesiąc przed przedłożeniem jej w AGH) oraz będzie podlegał procedurze weryfikacji w Rejestrze Sprawców Przepięstw na Tle Seksualnym - Rejestrze z dostępem ograniczonym.

Załącznik nr 2 do zarządzenia nr 14/2026 Rektora AGH z dnia 24 lutego 2026 r.

Załącznik nr 2 do Polityki Otwartej, Transparentnej i Merytorycznej Rekrutacji
Dla Nauczycieli Akademickich w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie,
wprowadzonej zarządzeniem nr 57/2025 Rektora AGH z dnia 22 października 2025 r.



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