

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

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

WYDZIAŁ: Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: asystent w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych

DYSCYPLINA NAUKOWA: automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne

DATA OGŁOSZENIA: 03.11.2025 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 03.12.2025 r.

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

SŁOWA KLUCZOWE: automatyka i robotyka, głębokie sieci neuronowe, kamery zdarzeniowe, systemy wizyjne, platformy wbudowane, układy rekonfigurowalne.

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi, wymagania):

Kandydat powinien spełniać warunki określone w Ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571 z późn. zm., dalej jako Ustawa). Warunki pracy i płacy według obowiązującej Ustawy.

Wymagania:

- 1) tytuł magistra (lub równoważny) uzyskany na kierunku Automatyka i Robotyka lub pokrewnym, w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne,
- 2) predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej udokumentowane publikacjami naukowymi lub aktywnością w studenckim ruchu naukowym, obejmujące zagadnienia:
 - a) projektowanie i implementacja systemów przetwarzania i analizy danych wizyjnych,
 - b) znajomości i umiejętności projektowania zaawansowanych sieci neuronowych (między innymi *Transformery Wizyjne, Grafowe Sieci Konwolucyjne i Impulsowe Sieci Neuronowe*),
 - c) sprzętowej implementacji algorytmów dla platform rekonfigurowalnych FPGA,
 - d) przetwarzanie danych z sensorów zdarzeniowych (ang. *Dynamic Vision Sensors - DVS*),
- 3) znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B-2,
- 4) znajomość języka polskiego w stopniu umożliwiającym:
 - a) komunikowanie się z innymi członkami zespołów badawczych,
 - b) prezentowanie postępów prac podczas sympozjów, spotkań oraz konferencji naukowych,
 - c) przygotowywanie materiałów dydaktycznych (instrukcji, skryptów),
 - d) prowadzenie zajęć dydaktycznych (laboratoriów, wykładów),
 - e) kandydaci niebędący obywatelami Polski powinni dołączyć certyfikat znajomości języka polskiego na poziomie co najmniej C-1,
- 5) autorstwo lub współautorstwo przynajmniej jednego artykułu w czasopiśmie ze wskaźnikiem *Impact Factor* lub konferencji międzynarodowej,
- 6) doświadczenie w pisaniu i pozyskiwaniu grantów naukowych,
- 7) wygłoszenie przynajmniej jednego referatu na konferencji naukowej,
- 8) znajomość języków programowania: Python, C, C++, Verilog/SystemVerilog,
- 9) znajomość bibliotek i narzędzi programistycznych: Numpy, Matplotlib, OpenCV, PyTorch, Tensorflow, Vivado, Vitis,
- 10) doświadczenie w pracy z układami wbudowanymi: seria Jetson, FPGA/SoC FPGA.

Kandydatem może zostać osoba, która spełnia następujące wymagania 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.

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

- 1) podanie, CV, kwestionariusz osobowy,
- 2) dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B-2,
- 3) dokument potwierdzający uzyskanie tytułu magistra (lub równoważnego) na kierunku Automatyka i Robotyka lub pokrewnym,
- 4) odpisy dyplomów oraz innych świadectw potwierdzających posiadane kwalifikacje,
- 5) opinię potwierdzającą predyspozycje kandydata do pracy naukowej i dydaktycznej,
- 6) kandydaci niebędący obywatelami Polski- dokument potwierdzający znajomość języka polskiego minimum na poziomie C-1,
- 7) informacje na temat dorobku naukowego (wykaz publikacji, wystąpień konferencyjnych, uzyskanych grantów).

MIEJSCE SKŁADANIA OFERT:

Dokumenty należy składać w formie elektronicznej na adres: kair@agh.edu.pl lub w Sekretariacie Katedry Automatyki i Robotyki (30-059 Kraków, al. Mickiewicza 30, paw. B-1, pok. 310).

AGH ma stanowić podstawowe miejsce pracy Kandydata.

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 niż 1 miesiąc przed przedłożeniem jej w AGH) oraz będzie podlegał procedurze weryfikacji w Rejestrze Sprawców Przepięstw na Tle Seksualnym- Rejestrze z dostępem ograniczonym.

W Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica obowiązuje [Procedura dokonywania zgłoszeń naruszeń prawa i podejmowania działań następnych.](#)

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 2016 r.] 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