**Formularz aplikacyjny**

**do konkursu otwartego na przyznanie stypendium naukowego w ramach realizacji projektu badawczego OPUS.**

Nazwa stanowiska: doktorant stypendysta

liczba stanowisk: 2

Nazwa jednostki: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej, Katedra Metrologii i Elektroniki

Miasto: 30-059 Kraków, Al. Adama Mickiewicza 30

link www:  www.eaiib.agh.edu.pl

Wymagania:

- jest doktorantem z obszaru nauk technicznych,

- potrafi projektować układy scalone w środowisku CADENCE w technologiach nanometrycznych,

- posiada wiedzę z zakresu projektowania elektronicznych bloków analogowych i cyfrowych, najlepiej z t.z. „mixed-signal”,

- potrafi budować aplikacje kontrolno-pomiarowe do testowania układów scalonych,

- posiada biegłą znajomość języka angielskiego.

Opis zadań:

- projektowanie i testowanie układów scalonych w technologiach VLSI,

Typ konkursu: Opus

Termin składania ofert: 31.05.2022 r, do godz. 16:00

Forma składania ofert: osobiście

Warunki zatrudnienia:

wynagrodzenie - stypendium naukowe na czas trwania projektu

miejsce pracy - AGH, Wydział EAIiIB, Katedra Metrologii i Elektroniki

data rozpoczęcia pracy: czerwiec 2022

czas trwania umowy: do zakończenia projektu, ale nie dłużej niż 36 miesięcy

Wymagane dokumenty:

- list motywacyjny,

- CV z opisem osiągnięć naukowych i dorobku naukowego,

- lista publikacji,

- dane kontaktowe.

Aplikację należy składać osobiście w: Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Pawilon B-1, pokój 214A; 30-059 Kraków, Al. A.Mickiewicza 30

Informacje dodatkowe: Konkurs ma charakter otwarty. Procedura konkursowa zostanie przeprowadzona zgodnie z regulaminem NCN. Rozmowy kwalifikacyjne odbędą się po zamknięciu terminu składania aplikacji. Kandydaci zostaną poinformowani o wynikach I etapu rekrutacji oraz o terminie rozmowy kwalifikacyjnej.

Dodatkowych informacji na temat konkursu udziela kierownik projektu:

dr Bogdan Staszewski: AGH, Wydział EAIiIB, Katedra Metrologii i Elektroniki,

e-mail: [staszewski@agh.edu.pl](mailto:staszewski@agh.edu.pl), http://www.bogdanst.com/

Data ogłoszenia: 11.05.2022