

**KOMUNIKAT NR 181/2013**  
**Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej**  
**im. Stanisława Staszica w Krakowie**  
**z dnia 29 listopada 2013 r.**

Dziekan Wydziału Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji AGH w Krakowie ogłasza konkurs otwarty na stanowisko

• **asystenta naukowego** w KATEDRZE ELEKTRONIKI

Kandydat powinien spełniać warunki określone w Ustawie z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o Szkolnictwie Wyższym (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późn. zm.). Warunki pracy i płacy według obowiązującej Ustawy.

Wymagania:

- ◆ stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie elektronika lub inżynieria materiałowa,
- ◆ udokumentowany dorobek (publikacje, praca doktorska) z zakresu technologii PACVD,
- ◆ znajomość zagadnień związanych z metodami modyfikacji powierzchni innowacyjnych materiałów,
- ◆ znajomość zagadnień związanych z elipsometrycznymi metodami optycznymi,
- ◆ umiejętność interpretacji wyników pomiarów metodami spektrometrii w podczerwieni (IR) oraz Ramana,
- ◆ umiejętność interpretacji wyników pomiarów metodą XPS,
- ◆ umiejętność prowadzenia badań tribologicznych,
- ◆ umiejętność prowadzenia badań metodami spektroskopii elipsometrycznej,
- ◆ znajomość obsługi próżniowej aparatury technologicznej dla wytwarzania nanowarstw i układów wielowarstwowych w tym gradientowych,
- ◆ doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych,
- ◆ przygotowanie merytoryczne do prowadzenia zajęć dydaktycznych w obszarze technologii cienkowarstwowych, innowacyjnych materiałów i nanomateriałów,
- ◆ dorobek naukowy udokumentowany publikacjami w punktowanych czasopismach w obszarze tematycznym cienkich warstw i powłok,
- ◆ umiejętność i doświadczenie w aplikowaniu o projekty ogłaszane na zasadach konkursowych,
- ◆ umiejętność pracy w zespole,
- ◆ zamiłowanie do pracy naukowo-badawczej w obszarze technologii cienkowarstwowych,
- ◆ znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2,
- ◆ doskonała znajomość języka polskiego,
- ◆ wzorowa postawa etyczna (zgodna z [www.agh.edu.pl](http://www.agh.edu.pl) - Dokumenty - „Kodeks Etyczny”).

Kandydatem może zostać osoba, która spełnia następujące wymogi określone w Ustawie Prawo o Szkolnictwie Wyższym:

- 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.

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

- 1) podanie,
- 2) CV,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) wykaz opracowanych publikacji, dokumenty potwierdzające umiejętność i doświadczenie w aplikowaniu o projekty ogłaszane na zasadach konkursowych, informacja o udziale w projektach badawczych,
- 5) zaświadczenie o dodatkowym zatrudnieniu, o prowadzeniu działalności lub współdziałalności gospodarczej,
- 6) uwierzytelniona kserokopia dyplomu doktora lub stosowne zaświadczenie o nadaniu stopnia naukowego,
- 7) dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2.

Na zgłoszeniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jedn. z 2002 r., Dz. U. Nr 101, poz. 926 z późniejszymi zmianami).”

Dokumenty należy składać w Sekretariacie Katedry Elektroniki Wydziału Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji AGH (30-055 Kraków, al. Mickiewicza 30, paw. C-3, IV p., pok. 416) w terminie do dnia:

**05 marca 2014 roku**

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do:

**07 marca 2014 roku**

R E K T O R

prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka