

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA

MIASTO: . KRAKÓW

STANOWISKO: ADIUNKT

DYSCYPLINA NAUKOWA: FIZYKA

DATA OGŁOSZENIA: 31-03-2016

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 15-05-2016

LINK DO STRONY: <http://www.uci.agh.edu.pl/konkursy/>

SŁOWA KLUCZOWE: stanowisko: adiunkt, dyscyplina : fizyka

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają następujące warunki:

- Dyplom doktora nauk fizycznych,
- Doświadczenie w pracy z krystalograficznymi modelami odkształcenia metali oraz z Metodą Elementów Skończonych,
- Doświadczenie w wykonywaniu pomiarów metodami dyfrakcji elektronów wstecznie rozproszonych, dyfrakcji rentgenowskiej oraz neutronowej (tekstury krystalograficzne, naprężenia własne, parametry mikrostruktury),
- Doświadczenie w badaniu złożonych procesów deformacji metali, opartych na silnej akumulacji odkształceń plastycznych, w aspekcie modyfikacji ich własności,
- Dorobek naukowy udokumentowany publikacjami i udziałem w konferencjach międzynarodowych,
- Odbyte zagraniczne staże naukowe - minimum 6 miesięcy,
- Udokumentowany udział w projektach badawczych,
- Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z fizyki na poziomie akademickim; udokumentowany kurs pedagogiczny.
- Znajomość języka angielskiego (dyplom B2 lub równorzędny)