

**Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS  
poszukuje  
Technika próżniowego**

**Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS przy UJ** zaprasza do udziału w budowie pierwszego polskiego synchrotronowego źródła światła, wyjątkowego projektu znajdującego się na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej. (Strona internetowa projektu: [www.synchrotron.uj.edu.pl](http://www.synchrotron.uj.edu.pl))

**Praca w Centrum zapewnia:**

- udział w powstawaniu unikalnej, multidyscyplinarnej infrastruktury badawczej
- okazję pracy w międzynarodowym środowisku ekspertów
- styczność z najnowszymi technologiami
- możliwość wyjątkowego rozwoju zawodowego i osobistego

**Wymagania:**

- doświadczenie w obsłudze systemów ultra wysokiej próżni,
- znajomość procedur związanych z wytwarzaniem i utrzymywaniem próżni,
- doświadczenie w zakresie detekcji nieszczelności układów próżniowych,
- znajomość działania podstawowych komponentów próżniowych takich jak pompy, zawory, sondy itp.
- umiejętność pracy indywidualnej i w zespole,
- samoorganizacja,
- znajomość języka angielskiego przynajmniej na poziomie komunikatywnym,
- preferowani kandydaci z wyższym wykształceniem.

**Mile widziane (fakultatywnie):**

- wiedza w zakresie mechaniki lub elektryki,
- wiedza w zakresie komputerowych systemów gromadzenia danych i instrumentów badawczych,
- znajomość programów CAD w szczególności AutoCAD i/lub SolidWorks.

**Główne zadania:**

- montowanie układów ultra wysokiej próżni w synchrotronie i aparaturach naukowych z nim związanych,
- wytwarzanie próżni, sprawdzanie jej jakości oraz detekcja nieszczelności układów,
- nadzór nad utrzymaniem sprawności układów próżniowych,
- pomoc w przygotowywaniu dokumentacji układów próżniowych;
- udzielanie wsparcia przy obsłudze synchrotronu;
- kontrola systemów próżniowych.

**Miejsce pracy:** Kraków

CV wraz z listem motywacyjnym proszę przysłać do **31 marca 2014 roku** na adres e-mail: [mail@synchrotron.pl](mailto:mail@synchrotron.pl) z tytułem **technik próżniowy**

W CV proszę umieścić klauzulę: Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celach rekrutacji, zgodnie z Ustawą z dn. 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 z późniejszymi zmianami).

Zastrzegamy sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi kandydatami.