

Młodszy specjalista w Instytucie Fizyki w ramach Europejskiego Projektu Badawczego CleanHME

Uniwersytet Szczeciński zatrudni: pracownika naukowo-technicznego na stanowisko **młodszeo specjalisty w Instytucie Fizyki**, w ramach Europejskiego Projektu Badawczego CleanHME (nr umowy grantowej 951974) na czas określony do 31.07.2024 w wymiarze 1/2 etatu.

Do głównych zadań pracownika będzie należało wykonywanie następujących obowiązków:

1. Rozwój multiparametrycznego systemu akwizycyjnego i detekcyjnego dla cząstek naładowanych, kwantów gamma i neutronów.
2. Kalibracja energetyczna i przeprowadzenie odpowiednich symulacji numerycznych akceleratora z ultra wysoką próżnią w Centrum Fizyki Eksperymentalnej „eLBRUS”.
3. Udział w eksperymentach w Centrum Fizyki Eksperymentalnej „eLBRUS”.
4. Czynny udział we współpracy naukowo-technicznej z ośrodkami naukowymi konsorcjum CleanHME.
5. Realizacja dodatkowych prac naukowo-technicznych na zlecenie kierownika Centrum Fizyki Eksperymentalnej „eLBRUS”.

Niezbędne wymagania:

1. Ukończone studia wyższe z fizyki, chemii lub nauk technicznych.
2. Znajomość technik próżniowych i akceleratorowych.
3. Znajomość komputerowych programów służących do kontroli systemów detekcji i analizy danych (np. Root) oraz symulacji procesów fizycznych (Geant4).
3. Płynna znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
4. Staż pracy min. 2 lata.

Wymagane dokumenty:

1. CV i spis osiągnięć naukowo-technicznych potwierdzających wymagane umiejętności.
2. Kopie/skany dyplomu ukończenia studiów wyższych w jednej z dziedzin wymienionych w opisie stanowiska.
3. Kopie/skany innych dokumentów o posiadanych umiejętnościach.
4. Zgoda kandydata na przetwarzanie przez Uniwersytet Szczeciński danych osobowych związanych z przeprowadzaniem naboru na stanowisko Inspektora ds. technicznych w branży sanitarnej, złożoną na formularzu dostępnym do pobrania pod linkiem: Rodo – kandydat do pracy – zgoda na przetwarzanie danych osobowych i klauzula informacyjna.

Podanie należy składać w terminie do dnia **30.11.2022 r.** drogą elektroniczną na adres: konrad.czerski@usz.edu.pl. Uczelnia zastrzega sobie możliwość kontaktu z wybranymi osobami.

Metryczka

Podmiot udostępniający:	Uniwersytet Szczeciński
Wytworzył:	Aleksandra Kraszkiewicz
Data wytworzenia:	22.11.2022
Opublikował w BIP:	Aneta Baranowska
Data opublikowania:	22.11.2022 13:49
Ostatnio zaktualizował:	Michał Orłowski
Data ostatniej aktualizacji:	19.04.2024 12:45
Liczba wyświetleń:	351