Warszawa, 9 sierpnia 2018r.

Ogłoszenie o naborze na stanowisko asystenta naukowego

W związku z realizacją projektu POIR.04.01.02-00-0099/16 *Opracowanie innowacyjnej technologii osuszania i izolowania murów, DryWall* prowadzony jest nabór na stanowisko asystenta naukowego w wymiarze ½ etatu. Przewidywany okres zatrudnienia to 12 miesięcy od 1.10.2018r. z możliwością przedłużenia do 31.07.2020r. Zakres obowiązków związany jest z opracowywaniem modeli procesów transporotowych w materiałach budowlanych, budową stanowisk pomiarowych oraz wykonywaniem pomiarów eksperymentalnych.

Wymagane kompetencje kandydatów:

- Wykształcenie wyższe techniczne,
- Tytuł zawodowy mgr inż.,
- Rozpoczęte studia doktoranckie w dyscyplinie energetyka lub mechanika i budowa maszyn,
- Znajomość języka angielskiego,
- Uprawnienia eksploatacyjne SEP do 1kV,
- Współautorstwo co najmniej 3 publikacji naukowych z zakresu modelowania cieplno-przepływowego i/lub pomiarów cieplnych,
- Udokumentowane doświadczenie w modelowaniu cieplno-przepływowym procesów transportowych w ośrodkach porowatych i/lub materiałach budowlanych,
- Udokumentowana znajomość środowiska Ansys Workbench, Siemens NX, Autodesk Inventor i AutoCad,
- Udokumentowana znajomość interfejsów UDF, UDM i UDS,
- Udokumentowana umiejętność programowania w językach C, C++ i Java.

Oferty współpracy (CV wraz z listem motywacyjnym i dokumentami potwierdzającymi wymagane kompetencje) można składać osobiście w pokoju 203 ITC lub drogą e-mailową: piotr.lapka@itc.pw.edu.pl do **20.08.2018r**.

Kierownik Projektu
nr POIR.04.01.02-00-0099/16
Dr inż. Piotr Łapka