

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Politechnika Łódzka, Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska, Katedra Mechaniki Materiałów

MIASTO: Łódź

STANOWISKO: Adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: inżynieria lądowa i transport

DATA OGŁOSZENIA: 25 września 2019 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 24 października 2019 r.

LINK DO STRONY: bais.p.lodz.pl

SŁOWA KLUCZOWE: inżynieria lądowa, budownictwo, mechanika ciała stałego, metody obliczeniowe mechaniki

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Tematyka:

- Opracowanie treści i prowadzenie zajęć dydaktycznych w zakresie mechaniki ogólnej, wytrzymałości materiałów, teorii sprężystości i plastyczności, metod obliczeniowych w ramach studiów I i II stopnia stacjonarnych i niestacjonarnych. Formy zajęć: ćwiczenia, ćwiczenia projektowe, ćwiczenia laboratoryjne, wykłady;
- Prowadzenie prac dyplomowych;
- Prowadzenie zajęć w zakresie metod obliczeniowych ciała stałego w ramach studiów III stopnia. Forma zajęć: ćwiczenia projektowe;
- Prowadzenie prac badawczych w zakresie rozwijania metod obliczeniowych mechaniki, w szczególności metody elementów skończonych.

Wymagania:

- Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w zakresie mechaniki ogólnej, wytrzymałości materiałów, teorii sprężystości i plastyczności, zajęć wspieranych komputerowo oraz przedmiotów typu PBL (project-based learning);
- Udokumentowany dorobek naukowy w dyscyplinie inżynieria lądowa i transport.

Oczekiwania:

- Realizowanie zajęć dydaktycznych w formie ćwiczeń audytoryjnych, projektowych i laboratoryjnych oraz wykładów. Opieka nad studentami wykonującymi prace dyplomowe;
- Prowadzenie badań naukowych w zakresie mechaniki ciała odkształcalnego;
- Pozyskiwanie projektów badawczych;
- Umiejętność pracy w zespole.

Zgłaszające się do konkursu osoba musi posiadać:

- stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria lądowa i transport.

Od kandydatów oczekuje się znajomości języka polskiego oraz znajomości jednego języka zachodniego w mowie i piśmie.

Oczekuje się, że Politechnika Łódzka w chwili zatrudnienia kandydata będzie jego / jej jedynym miejscem pracy.

Osoby przystępujące do konkursu powinny złożyć:

- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora PŁ,
- życiorys, kwestionariusz osobowy,
- autoreferat opisujący dotychczasową działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną,
- spis publikacji z punktacją zgodną z aktualnym wykazem czasopism podanym na stronie internetowej MNSzW;
- zaświadczenie o posiadaniu stopnia doktora;
- oświadczenie kandydata, że PŁ będzie jego / jej podstawowym miejscem pracy.

Zgłoszenia będą przyjmowane do dnia 24 października 2019 r. w sekretariacie Katedry Mechaniki Materiałów, przy Al. Politechniki 6, 90-924 Łódź lub na adres k-61@adm.p.lodz.pl.

Warunkiem rozstrzygnięcia konkursu jest akceptacja Rektora PŁ.

Organizator konkursu zastrzega sobie możliwość unieważnienia konkursu bez podania przyczyn.

Rozstrzygnięcie konkursu nie jest równoznaczne z nawiązaniem stosunku pracy z Politechniką Łódzką.