

05 września 2019 r.

**Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych
ogłasza konkurs na młodszego specjalistę - konstruktora układów mechatronicznych**

Nr referencyjny 6/2019

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych prowadzi prace badawczo - rozwojowe tworzące postęp techniczny w zakresie rozwoju maszyn rolniczych, wdraża wyniki badań do praktyki gospodarczej, współpracuje z innymi instytutami, uczelniami oraz przemysłem w kraju i za granicą, projektuje i bada zestawy maszyn do nowych technologii rolnych, jak również doskonali jakość produkowanych już maszyn oraz ich elementów.

Przykładowy zakres zadań wykonywanych na stanowisku pracy:

- Opracowywanie procesów technologicznych maszyn i urządzeń oraz systemów pomiarowych w aspekcie zastosowania układów mechatronicznych;
- Projektowanie urządzeń i systemów mechatronicznych;
- Tworzenie dokumentacji technicznej urządzeń i systemów mechatronicznych;
- Montaż elementów i podzespołów elektrycznych i elektronicznych;
- Rozruch i obsługa urządzeń i systemów mechatronicznych;
- Instalowanie i weryfikowanie oprogramowań sterujących.

Oczekiwania:

- Wykształcenie wyższe techniczne - mechatronik lub pokrewne;
- Doświadczenie praktyczne w tworzeniu dokumentacji technicznej;
- Doświadczenie praktyczne w zakresie projektowania płytek PCB;
- Doświadczenie praktyczne w zakresie programowania mikrokontrolerów (AVR, STM32);
- Doświadczenie w badaniach z wykorzystaniem metod tensometrycznych;
- Umiejętność programowania i konfigurowania sterowników PLC (Siemens S7-1200, iFm);
- Umiejętności w zakresie IT (Windows, Linux, pakiet Microsoft Office);
- Obsługa programów typu CAD (SolidWorks, Inventor, Zw3D);
- Obsługa programów typu PCB CAD (Eagle, KiCad);
- Obsługa programów do obliczeń inżynierskich (Matlab, Octave, Mathematica);
- Podstawowa umiejętność wykonywania analiz typu MES;
- Umiejętność programowania (C, C++, Python, Biblioteki Qt);
- Wiedza praktyczna z zakresu druku 3D;
- znajomość języka angielskiego/niemieckiego będzie dodatkowym atutem;

- zdolności analityczne;
- komunikatywność, kulturę osobistą i umiejętność pracy w zespole,
- umiejętność pracy pod presją czasu i terminowość;
- uczciwość;
- dokładność, skrupulatność, inicjatywa i zaangażowanie;
- wysoka kultura osobista;
- kandydować może osoba, która posiada nieposzlakowaną opinię, nie była skazana prawomocnym wyrokiem sądu za umyślne przestępstwo lub umyślne przestępstwo skarbowe, korzysta w pełni z praw publicznych.

Oferujemy:

- możliwość zdobycia unikalnego doświadczenia zawodowego;
- inwestowanie w rozwój pracownika (m.in. szkolenia);

Dokumenty:

- CV

Osoby zainteresowane prosimy o przesłanie wymaganych dokumentów drogą elektroniczną na adres mailowy: rekrutacja@pimr.poznan.pl **do 19.09.2019 r.** W tytule wiadomości prosimy podać numer referencyjny ogłoszenia.

Do przesłanych dokumentów prosimy dołączyć niniejszą klauzulę:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych moich danych osobowych zawartych w ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U., poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).”

Dokumenty przesłane po terminie lub niekompletne nie będą rozpatrywane.

Skontaktujemy się wyłącznie z wybranymi kandydatami. Osoby zakwalifikowane do rozmów rekrutacyjnych zostaną powiadomione o ich terminie telefonicznie lub drogą elektroniczną. Informacja o wyniku naboru na powyższe stanowisko zostanie opublikowana na stronie internetowej Instytutu.

Dodatkowe informacje można uzyskać pod adresem mailowym: rekrutacja@pimr.poznan.pl