

Instytut Lotnictwa należy do najstarszych placówek badawczych w Europie. Oficjalnie powstał w 1926 roku. Instytut ściśle współpracuje ze światowymi potentatami przemysłu lotniczego, takimi jak: General Electric, Boeing, Airbus, Pratt & Whitney, Sikorsky, Rolls-Royce. Głównymi obszarami badawczymi Instytutu są: technologie kosmiczne, silniki lotnicze i raketowe, materiałoznawstwo, aerodynamika, technologie kompozytowe, projektowanie i badanie konstrukcji lotniczych, hałas lotniczy oraz badania z zakresu wydobycia ropy naftowej i gazu.

Specjalista ds. Raketowych Materiałów Pędnych

Zakład Technologii Kosmicznych

Instytut Lotnictwa w Warszawie

IL/CTK/CTKK/RMP

Zakres obowiązków:

- Realizacja prac badawczo-rozwojowych w zakresie nowoczesnych raketowych materiałów pędnych;
- Preparatyka laboratoryjna składników chemicznych różnorodnych raketowych materiałów pędnych z uwzględnieniem katalizatorów, w tym heterogenicznych;
- Wykonywanie bieżących analiz fizykochemicznych opracowywanych formuł;
- Nadzór nad powierzonym procesem technologicznym;
- Sporządzanie odpowiedniej dokumentacji i rejestracji w odniesieniu do prac oraz materiałów;
- Zabezpieczanie (magazynowanie, ewidencja) produktów preparatyki, badanie ich jakości, itp.;
- Wsparcie zespołu inżynierskiego rozwijającego silniki raketowe i mechanizmy pirotechniczne.

Oczekiwania:

- Wykształcenie kierunkowe w zakresie nauk chemicznych, a zwłaszcza materiałów pędnych (zarówno stałych, hybrydowych, jak i ciekłych) i wysokoenergetycznych;
- Bardzo dobra znajomość tematyki chemicznych napędów raketowych;
- Znajomość zagadnień związanych z tzw. dobrą praktyką laboratoryjną;
- Systematyczność, dokładność i terminowość w wykonywaniu powierzonych prac;
- Dobra organizacja pracy.

Mile widziane (opcjonalnie):

- Doświadczenie w laboratorium chemicznym, zwłaszcza w badawczym o profilu związeki wysokoenergetyczne lub materiały pędne;
- Doświadczenie w dziedzinie katalizy chemicznej;
- Umiejętność pracy w interdyscyplinarnym zespole;
- Doświadczenie w projektach Europejskiej Agencji Kosmicznej/NCBiR/Programach Komisji Europejskiej;
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego.

Oferujemy:

- Zatrudnienie w oparciu o umowę o pracę, w ciekawej i urozmaiconej branży lotniczej,
- Praca w projektach krajowych oraz międzynarodowych,
- Możliwość wszechstronnego rozwoju i podnoszenia kwalifikacji zawodowych,
- Możliwość rozwoju naukowego
- Prywatną opiekę medyczną,
- Prywatne ubezpieczenie na życie,
- Kartę Multisport.

Osoby zainteresowane prosimy o przesłanie **CV** na adres: rekrutacja@ilot.edu.pl z dopiskiem nr **ref. IL/CTK/CTKK/RMP** w tytule wiadomości.

Prosimy o załączenie poniższej klauzuli:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Instytut Lotnictwa z siedzibą w Warszawie na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r., poz. 922) w celu rekrutacji, a także przyszłych procesów rekrutacji, w tym na ich przekazywanie podmiotom współpracującym z Instytutem Lotnictwa w procesach rekrutacyjnych.”

Na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r., poz. 922) informujemy, iż administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Lotnictwa z siedzibą w Warszawie przy Al. Krakowskiej 110/114.

Dane osobowe zbierane są w celach rekrutacji i przyszłych procesów rekrutacyjnych.

Dane osobowe będą udostępniane podmiotom współpracującym z Instytutem Lotnictwa w Warszawie w procesach rekrutacyjnych.

Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania.

Podanie danych osobowych jest dobrowolne i niezbędne dla przeprowadzenia procesów rekrutacyjnych.

Zgłoszenia prosimy przysłać do 28 lutego 2018.

Uprzejmie informujemy, iż skontaktujemy się tylko z wybranymi osobami.