



Thorium Space to firma zajmująca się projektowaniem oraz budową innowacyjnych pojazdów kosmicznych, satelitów oraz modułów satelitarnych ze szczególnym uwzględnieniem modułów komunikacyjnych w pasmach częstotliwości mmWave (Ku, Ka, E-Band). Thorium Space powstało w wyniku połączenia specjalistycznej wiedzy z ponad 20 letnim doświadczeniem projektowym zdobytym w branży kosmicznej. Największym kapitałem naszej Firmy są ludzie – wybitni specjaliści w swojej dziedzinie, ich wiedza oraz pasja tworzenia nowych rozwiązań z branży technologii kosmicznych.

W związku z dynamicznym rozwojem obecnie poszukujemy do naszego Zespołu Kandydatki/Kandydata na stanowisko:

## Antenna Engineer

Miejsce pracy: **Wrocław**

\* dodatkowa opcja możliwość zatrudnienia **w Warszawie** lub całkiem zdalnie

### Twoje główne obowiązki:

- Opracowywanie nowych koncepcji anten
- Tworzenie specyfikacji oraz definiowanie wymagań dla układów antenowych
- Projektowanie układów antenowych do częstotliwości 110 GHz, głównie skupiając się na macierzach patchowych dla zastosowań komunikacji i telekomunikacji kosmicznej z funkcjonalnością formowania i sterowania wiązką
- Projektowanie wielowarstwowych obwodów drukowanych
- Ścisła współpraca z zespołem inżynierów radiowych
- Tworzenie dokumentacji projektowej i produkcyjnej
- Specyfikacja zakupowa materiałów i narzędzi niezbędnych do realizacji zadań
- Organizacja stanowiska laboratoryjnego
- Uruchamianie, testowanie, strojenie i modyfikacja układów prototypowych
- Optymalizacja istniejących i nowych prototypów anten
- Przygotowywanie raportów z pomiarów i testów
- Współpraca z zespołem, wsparcie w realizacji projektów

**Twoje kluczowe kompetencje:**

- wykształcenie wyższe techniczne: elektronika i telekomunikacja lub pokrewne
- min. 3 lata doświadczenie z zakresu projektowania systemów antenowych, w szczególności układów patchowych
- umiejętność posługiwania się oprzyrządowaniem laboratoryjnym w tym oscyloskopgenerator sygnału, analizator widma, analizator sieci
- znajomość standardów ECSS
- mile widziana znajomość tabeli przydziału częstotliwości ITU
- doświadczenie w pracy w przemyśle kosmicznym będzie dodatkowym atutem
- umiejętność pracy w zespole
- znajomość języka angielskiego umożliwiającą swobodną komunikację oraz przygotowywanie dokumentacji projektowej

**Oferujemy:**

- stabilne zatrudnienie w dynamicznie rozwijającej się firmie w oparciu o umowę o pracę lub B2B
- realizację interesujących projektów w zgranym Zespole
- możliwość rozwoju zawodowego oraz wsparcie we wdrażaniu pomysłów
- atrakcyjne wynagrodzenie – adekwatne do posiadanego doświadczenia
- niezbędne narzędzia pracy
- elastyczny czas pracy
- możliwość pracy zdalnej

**Benefity:**

- opieka medyczna
- ubezpieczenie grupowe
- miesięczny dodatek finansowy na dowolny cel (sport, kultura, wypoczynek itp.)

CV prosimy przesać na adres: [recruitment@thorium.space](mailto:recruitment@thorium.space) w tytule maila wpisując nazwę stanowiska z ofert pracy.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, 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).