



VIGO PHOTONICS S.A.
Poznańska 129/133
05-850 Ożarów Mazowiecki
Polska

telefon: +48 22 733 54 10
fax: +48 22 733 54 55
e-mail: info@vigophotonics.com
[www: vigophotonics.com](http://www.vigophotonics.com)

Inżynier Technologii Montażu – Technolog

Dołączysz do zespołu odpowiedzialnego za rozwój i wdrażanie zaawansowanych technologii montażowych wykorzystywanych w produkcji nowoczesnych struktur i urządzeń półprzewodnikowych. Jako Inżynier Technologii Montażu – Technolog będziesz rozwijać i optymalizować procesy takie jak bonding, flip-chip, hermetyzacja i lutowanie, opracowywać receptury dla nowych produktów oraz współpracować z zespołami B+R i produkcji, dbając o jakość, powtarzalność i efektywność procesów.

Jakie zadania Ci powierzymy?

nadzór technologiczny nad procesami montażowymi, m.in. bondingiem, flip-chipem, hermetyzacją, lutowaniem i montażem struktur półprzewodnikowych
opracowywanie receptur i parametrów procesów montażowych dla nowych produktów
rozwijanie, wdrażanie i doskonalenie nowych technologii montażowych zgodnie z obowiązującymi procedurami
optymalizacja procesów pod kątem jakości, kosztów, wydajności, uzysku i dostępnych mocy produkcyjnych
metrologia, testowanie i charakteryzacja procesów oraz analiza wyników z wykorzystaniem zaawansowanej aparatury badawczej
projektowanie nowych procesów badawczych i produkcyjnych
współpraca z zespołami B+R, produkcji i utrzymania ruchu przy wdrażaniu nowych procesów oraz rozwiązywaniu problemów technologicznych
tworzenie i aktualizacja dokumentacji technologicznej oraz raportowanie wyników prowadzonych prac
analiza dostępności i możliwości zastosowania nowych technologii montażowych,
udział w projektach oraz, w razie potrzeby, reprezentowanie firmy przed jednostkami pośredniczącymi.

Jakich kwalifikacji wymagamy?

minimum 2 lata doświadczenia w środowisku B+R, zaawansowanym laboratorium lub na podobnym stanowisku
wykształcenie wyższe techniczne, preferowane: mechatronika, inżynieria materiałowa, elektronika i telekomunikacja, inżynieria mikrosystemów, automatyka i robotyka lub kierunki pokrewne
praktyczna znajomość technologii montażu, w szczególności lutowania, flip-chip, hermetyzacji, montażu detektorów lub struktur półprzewodnikowych
znajomość procesów testowania, metrologii i charakteryzacji oraz umiejętność analizy wyników
umiejętność projektowania procesów i tworzenia dokumentacji technologicznej
umiejętność diagnozowania problemów technicznych i współpracy z zespołami produkcyjnymi
samodzielność, dokładność i bardzo dobra organizacja pracy
odpowiedzialność, wysoka kultura bezpieczeństwa i dbałość o szczegóły
umiejętność pracy zespołowej i skutecznej komunikacji
znajomość języka angielskiego na poziomie minimum B2.

Dlaczego warto do nas dołączyć?

Transparentny i sprawny proces rekrutacyjny – informujemy wszystkich kandydatów o jego przebiegu. Stabilne zatrudnienie oraz atrakcyjny pakiet benefitów. Szerokie możliwości rozwoju zawodowego i udziału w szkoleniach.

Rozbudowany program wdrożeniowy wspierający efektywny start w organizacji. Przyjazne środowisko pracy sprzyjające współpracy i integracji zespołu.



VIGO PHOTONICS S.A.
Poznańska 129/133
05-850 Ożarów Mazowiecki
Polska

telefon: +48 22 733 54 10
fax: +48 22 733 54 55
e-mail: info@vigophotonics.com
[www: vigophotonics.com](http://www.vigophotonics.com)