



Wiodący Projektant / Wiodąca Projektantka Systemów Automatyki (Water & Wastewater)

Lokalizacja: Kraków i województwo małopolskie

umowa o pracę / pełny etat / praca hybrydowa

W Jacobs pracujemy przy projektach, które mają realny wpływ na rozwój infrastruktury, przemysłu i nowoczesnych technologii — od zrównoważonych systemów wodnych, przez obiekty przemysłowe, po rozwiązania wspierające rozwój miast i społeczności. Łączymy lokalne doświadczenie naszych zespołów w Polsce z wiedzą globalnej organizacji, realizując projekty dla klientów w kraju i za granicą.

W związku z rozwojem projektów realizowanych w ramach Globalnego Centrum Projektowego w Krakowie i Warszawie rozwijamy zespół Instrumentation & Controls i zapraszamy do rozmów doświadczonych projektantów oraz projektantki systemów automatyki, którzy chcą rozwijać się przy projektach Water & Wastewater.

Dołączysz do międzynarodowego zespołu realizującego projekty z zakresu gospodarki wodno-ściekowej dla klientów w Europie, Wielkiej Brytanii, Kanadzie i USA. To rola dla osób, które chcą mieć realny wpływ na rozwiązania techniczne, wspierać zespoły projektowe swoją wiedzą ekspercką i współtworzyć standardy pracy w globalnym środowisku inżynierskim.

Chcesz dowiedzieć się więcej o zespole Instrumentation & Controls w Jacobs? Sprawdź tutaj: <https://jacobs.foleon.com/jacobs-poland/polish/global-delivery?overlay=GDC-InstrumentationControls>

Zakres obowiązków:

- Tworzenie architektury systemów sterowania (specyfikacji, schematów P&ID, list I/O, schematów ideowych, blokowych, pętli sterowania).

- Tworzenie list urządzeń pomiarowych i sterujących oraz rzutów ich rozmieszczenia na projektowanym obiekcie.
- Tworzenie dokumentacji szaf i paneli sterujących automatyki, projektowanie tras kablowych.
- Opracowanie rysunków instalacyjnych urządzeń pomiarowych w środowisku 2D oraz 3D.
- Zapewnienie zgodności modeli 3D systemu automatyki z wymaganiami projektowymi, standardami BIM oraz wytycznymi klienta.
- Nadzór nad przygotowaniem projektu automatyki, paneli sterujących, interfejsów operatorskich itp.
- Ścisła współpraca oraz koordynacja projektu automatyki wraz z innymi dyscyplinami.
- Udział w realizacji projektów AKPiA dla obiektów Data Center oraz infrastruktury wodno-ściekowej.
- Udział w określaniu i przygotowywaniu budżetu projektowego.
- Udział w spotkaniach z klientem oraz zespołem zarządzającym projektem, prezentowanie rozwiązań projektowych oraz raportowanie postępu prac.
- Udział w procesie budowy i uruchomienia instalacji (nadzory autorskie).
- Przegląd dokumentacji dostarczanej przez dostawców urządzeń i podwykonawców.

Oferujemy:

- Pracę w doświadczonym zespole projektowym oraz udział w międzynarodowych projektach,
- Możliwość pracy w biurze lub modelu hybrydowym,
- Elastyczne godziny pracy i „krótkie piątki” (8,5h od poniedziałku do czwartku oraz 6 h w piątki),
- Pakiet benefitów, m.in. prywatną opiekę medyczną Lux Med, dodatkowe ubezpieczenie na życie, dofinansowanie karty MultiSport, system kafeteryjny MyBenefit oraz wsparcie psychologiczne,

Jacobs

- Dofinansowanie wypoczynku w ramach „wczasów pod gruszą”,
- Coroczny zwrot kosztów członkostwa w Izbie Inżynierów.

Więcej informacji o naszych benefitach i kulturze pracy znajdziesz tutaj:

[<https://jacobs.foleon.com/jacobs-poland/polish/benefity>].

Wymagania

- Wykształcenie wyższe techniczne w zakresie Automatyki i Robotyki, Elektrotechniki lub kierunków pokrewnych.
- Minimum 15 lat doświadczenia zawodowego w projektowaniu systemów AKPiA dla obiektów przemysłowych, Data Center oraz infrastruktury wodno-ściekowej.
- Doświadczenie w koordynacji złożonych projektów oraz współpracy z zespołami wielobranżowymi.
- Znajomość obowiązujących norm, standardów oraz dobrych praktyk projektowych w obszarze AKPiA.
- Doświadczenie w pracy z oprogramowaniem 2D (AutoCAD).
- Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie, umożliwiającą pracę w międzynarodowym środowisku projektowym.
- Umiejętność organizacji pracy własnej oraz koordynacji wielu zadań jednocześnie.
- Rozwinięte umiejętności komunikacyjne i interpersonalne.
- Znajomość pakietu MS Office (Word, Excel).

Mile widziane:

- Znajomość programu Revit oraz doświadczenie w pracy w środowisku BIM.
- Umiejętność programowania sterowników PLC, systemów SCADA oraz paneli HMI (szczególnie znajomość rozwiązań Allen-Bradley).

Zdajemy sobie sprawę z tego, że będąc inkluzywnymi, stajemy się sobie bliżsi i zwiększamy naszą kreatywność. Akceptujemy ludzi takimi, jakimi są. Przeczytaj więcej tutaj.

Jeśli potrzebujesz wsparcia podczas procesu rekrutacji, skontaktuj się z naszym zespołem: recruitmentpoland@jacobs.com

 **Aplikuj online: [Wiodący Projektant / Wiodąca Projektantka Systemów Automatyki \(Water & Wastewater\)](#)**

Jacobs