

Kamil Baran



Kraków, Polska // kamil.baran.tech@gmail.com // +48 516 942 183 // linkedin.com/in/kamil-baran-technolog

Absolwent inżynierii chemicznej i procesowej na Politechnice Krakowskiej z doświadczeniem w optymalizacji procesów produkcyjnych. Podczas stażu w firmie chemicznej opracowywałem karty procesowe i monitorowałem parametry produkcji w zakładzie przetwarzającym 85 ton surowców miesięcznie. Posiadam certyfikat audytora wewnętrznego ISO 9001.

DOŚWIADCZENIE

Lip 2025 – Sty 2026

Stażysta Technolog, Grupa Azoty, Tarnów

Staż w dziale technologicznym producenta chemikaliów.

- Opracowanie **22 kart procesowych** i 15 instrukcji stanowiskowych dla 4 linii produkcyjnych
- Monitoring parametrów produkcji w zakładzie przetwarzającym **85 ton surowców** miesięcznie
- Optymalizacja parametrów procesu suszenia, prowadząca do **8% redukcji odpadów**
- Wsparcie w przygotowaniu **dokumentacji do audytu ISO 9001** zakończonego pozytywnym wynikiem

Lut 2025 – Maj 2025

Praktykant Laboratorium Kontroli Jakości, Orlen SA, Płock

Praktyki w laboratorium kontroli jakości rafinerii.

- Wykonanie **240 analiz** fizykochemicznych paliw i produktów naftowych
- Kalibracja i obsługa **aparatury pomiarowej** (chromatograf gazowy, spektrofotometr)

WYKSZTAŁCENIE

Paź 2022 – Lut 2026

Stopień i kierunek, Politechnika Krakowska, Kraków

Praca inżynierska: *Optymalizacja procesu suszenia fluidyzacyjnego nawozów azotowych z wykorzystaniem modelu CFD*. Średnia ocen: 4,25.

UMIEJĘTNOŚCI

Dokumentacja technologiczna (karty procesowe, instrukcje) • Audyt wewnętrzny ISO 9001 • Aspen Plus (symulacje procesowe) • Microsoft Excel (zaawansowany) • Analiza fizykochemiczna • Lean Manufacturing (podstawy) • AutoCAD (schematy P&ID) • SAP (moduł QM, podstawy) • GMP / GLP (podstawy)

CERTYFIKATY

Wrz 2025

Audytor Wewnętrzny ISO 9001:2015, TÜV NORD

JĘZYKI

Polski (ojczysty) • Angielski (B2)