

Christoph Janka

OILFIELD PRODUCTION CHEMISTRY CONSULTANT



20 Jahre Production Chemistry zwischen Labor, Pilotanlage und Feld. Unabhängige Unterstützung für Operator-Teams: vom beobachteten Symptom zum stabilen In-spec-Betrieb.

Für Operator- und Asset-Teams in Öl & Gas sowie angrenzenden Feldern wie Geothermie.

LEISTUNGEN

Troubleshooting & Root Cause

Felddaten und Labor zu einer prüfbaren Ursache

Chemieprogramm-Optimierung

Produkt, Dosierung, Einspeisepunkte, Monitoring

Unabhängige Zweitmeinung

Lieferantenvorschläge, Konzepte, Versuchsergebnisse

Konzept bis Umsetzung

Labortest, Feldversuch, Rollout, Übergabe

Wissenstransfer

Einschulung, Best Practices, Dokumentation

ZUSAMMENARBEIT

Remote Review

Ersteinschätzung auf Basis Ihrer Daten und Chemie

On-site Support

Troubleshooting und Feldversuche nach Abstimmung

Kurz- oder langfristig

von der fachlichen Stellungnahme bis zur Programmbetreuung

Direkter Kontakt

eine Ansprechperson – Labor- und Feldlogik aus einer Hand

FACHFELDER

Produced Water

Aufbereitung und Reinjektion bis Zielqualität

Demulgierung & Separation

Emulsionen brechen, Grenzflächen stabilisieren

Flow Assurance

Scale, Paraffin und Ablagerungen beherrschen

Asset Integrity

Korrosion, H₂S und mikrobielle Risiken bewerten

PROFIL

- Führungsrollen in Production Chemistry und Projektmanagement
- MSc Technische Chemie – Umweltanalytik & Verfahrenstechnik
- Ölfeld-Labor von Grund auf aufgebaut und als Servicestelle etabliert
- Einsätze u. a. Bahrain, Deutschland, Indien, Oman, Rumänien, Lateinamerika
- Unabhängig – keine Produkt- oder Vertriebsbindung
- Remote oder im Feld · Deutsch und Englisch

VORGEHEN

