PSYCHOMETRIE · SIGMUND

POTENZIAL ÖL & GAS®

Sicherheitskultur, Belastbarkeit, Teamarbeit und Fachwissen: Eignung für On- und Offshore-Positionen präzise bewerten.



© 2026

DIE LÖSUNG FÜR SICHERE AUSWAHL IN EINEM HOCHREGULIERTEN UMFELD.

Potenzial Öl & Gas® verbindet Verhaltens- und Fachkriterien für den Betrieb von Anlagen. Geprüft werden Sicherheitsbewusstsein, Stressresistenz, Teamarbeit unter Druck und technisches Wissen zu Standards, Förderprozessen und Risikomanagement. Das Kernmodul lässt sich um Fachfragen ergänzen.

Wofür wird es eingesetzt? Für Fachkräfte, Ingenieure und Führungspositionen in Bohrung, Produktion, Instandhaltung und HSE. Die Module werden auf Funktion und Verantwortungsniveau zugeschnitten.



01 **HSE-Verantwortliche**
Sicherheitsbewusstsein belastbar prüfen

02 **Betriebsleitung**
Eignung für Schichtbetrieb und Rotation einschätzen

03 **Technische Leiter**
Fachwissen entlang der Prozesskette bewerten

04 **Recruiting Offshore**
Seltene Profile zielsicher vergleichen

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 02

WAS DIESER TEST FÜR SIE VERÄNDERT.

Vier Dimensionen verbinden operative Exzellenz, kollektive Intelligenz, Resilienz und Branchenwissen.

01

Sicherheitskultur

Verhalten in Risikosituationen und Regelkonformität bewerten.

02

Belastbarkeit

Stressresistenz bei Lärm, Hitze und Isolation einschätzen.

03

Teamarbeit unter Druck

Kommunikation in Notsituationen und engen Teams prüfen.

04

Technische Expertise

Wissen zu Thermodynamik, Förderung und Anlagensicherheit.

05

Anpassungsfähigkeit

Reaktion auf Planänderungen und neue Technologien abbilden.

06

Modulare Tiefe

Kernmodul plus Fachfragen passend zur Zielposition.

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

~450 FRAGEN · ~45 MINUTEN

DIMENSIONEN UND KRITERIEN

28 Kriterien in 4 Dimensionen.

01 OPERATIVE EXZELLENZ

5 KRITERIEN

Zeitmanagement bei Schichtrotationen auf Plattformen

Führungskompetenz vor Ort bei multikulturellen Teams an isolierten Standorten

Selbstorganisation unter extremen Bedingungen (Offshore/Wüste)

Sicherheitsbewusstsein im industriellen Hochdruck-/Hochtemperaturbereich

+ 1 weiteres Kriterium

02 KOLLEKTIVE INTELLIGENZ

5 KRITERIEN

Teamarbeit in industriellen Notsituationen

Klare Kommunikation bei kritischen Protokollen

Interkulturelle Empathie an internationalen Standorten

Konfliktmanagement unter Druck in räumlich beengten Teams

Effektive Weitergabe von Sicherheitsanweisungen

03 OPERATIVE RESILIENZ

11 KRITERIEN

Geschicklichkeit beim Tragen einschränkender Schutzausrüstung

Körperliche Belastbarkeit unter extremen klimatischen Bedingungen

Kritisches Denken bei komplexen technischen Situationen

Anpassungsfähigkeit an operative Planänderungen

+ 7 weitere Kriterien

04 BRANCHENSPEZIFISCHE TECHNISCHE EXPERTISE

7 KRITERIEN

Grundprinzipien der Thermodynamik in der Fördertechnik

Sicherheitsstandards nach IOGP, API und ISO 29001

Förderprozesse, Upgrading und katalytisches Cracken

Risikomanagement bei Blowouts und Leckagen

Neue Technologien zur digitalen Bohrlochoptimierung

+ 2 weitere Kriterien

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 04

ERGEBNISSE, DIE HR SOFORT NUTZEN KANN.

Nach dem Test wandelt SIGMUND die Antworten in konkrete Anhaltspunkte um, um Kandidaten zu vergleichen, auszuwählen und das Interview vorzubereiten. Ein KI-gestützter Assistent in Form eines Chatbots hilft außerdem, die Ergebnisse zu interpretieren und ins Handeln zu kommen.



01

Werte und Referenzprofil

Eine Kompetenzbilanz mit detaillierten Werten, Selbsteinschätzung und Vergleich mit dem erwarteten Profil.

02

Bericht passend zum Bedarf

Vom ausführlichen Bericht bis zur Kurzzusammenfassung, je nach Lesetiefe für Recruiter oder Führungskraft.

03

Klare Visualisierungen

Radar, Histogramme und Vergleiche, um Stärken und Entwicklungsfelder schnell zu erkennen.

04

Handlungsleitfäden

Interviewfragen und individuelle Hinweise, um Ergebnisse zu vertiefen und die nächsten Schritte vorzubereiten.

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

WISSENSCHAFTLICHE ZUVERLÄSSIGKEIT

Ein Test, der Auswahl-, Beurteilungs- und Entwicklungsentscheidungen fundiert unterstützt.

~450

FRAGEN

4

DIMENSIONEN

~45 Minuten

BEARBEITUNGSZEIT

VALIDIERUNG

- **Unabhängige externe Validierung**
  Interne Validierung und Konsistenz
- **Reliabilität und Stabilität**
  Konsistenz der Antworten und Skalen
- **Berufswissen**
  Über 500 berufsspezifische Wissensfragebögen

VERFÜGBAR IN

Mehr als 10 Sprachen

Französisch · Englisch · Deutsch · Spanisch und mehr

Kontaktieren Sie unser Team für eine Demo: service@sigmund.net

SIGMUNDTEST.COM →

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 06