PSYCHOMETRIE · SIGMUND

POTENTIEL OIL & GAZ®

Veiligheid, vakkennis en stressbestendigheid meten bij profielen voor de olie- en gassector.



© 2026

DE OPLOSSING VOOR WERVING IN EEN SECTOR MET HOGE RISICO'S

Offshore werken betekent rotaties, besloten teams en strikte veiligheidsprocedures. Deze test meet veiligheidsbewustzijn, kritisch denken, interculturele samenwerking en technische kennis van winning en processen, met meer dan 500 functievragenlijsten. Zo sluit u risicovolle profielen vooraf uit.

Waarvoor wordt het gebruikt? Voor operators, boorpersoneel, onderhoudstechnici, HSE-medewerkers en ingenieurs bij olie- en gasbedrijven en toeleveranciers.



01 **HSE-manager**
Screen kandidaten op veiligheidsreflexen

02 **Operationeel directeur**
Bezet kritieke posten met bewezen profielen

03 **Technisch recruiter**
Toets vakkennis per functie en niveau

04 **HR in de energiesector**
Vergelijk internationale kandidaten objectief

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 02

WAT DEZE TEST VOOR U VERANDERT.

Vier dimensies volgen de realiteit van de installatie: uitvoering, samenwerking, veerkracht en vakkennis.

01

Veiligheidsbewustzijn

Risico's zien en procedures boven productie stellen

02

Kritisch denken

Afwijkingen analyseren in complexe technische situaties

03

Samenwerking onder druk

Helder communiceren in kritieke protocollen

04

Weerbaarheid

Rotaties, lawaai en isolement volhouden

05

Technische kennis

Normen, processen en putbeheer beheersen

06

Sectorale vakkennis

Meer dan 500 vragenlijsten per functie

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

NORMATIEF · ~450 VRAGEN · ~45 MINUTEN

GEMETEN DIMENSIES EN CRITERIA

28 criteria in 4 dimensies.

01 OPERATIONELE EXCELLENTIE

5 CRITERIA

Tijdbeheer tijdens ploegrotaties op platforms

Leiderschap in het veld tegenover multiculturele teams in afgelegen gebieden

Persoonlijke organisatie in een beperkende omgeving (offshore/woestijn)

Veiligheidsbewustzijn bij industriële hoge druk/temperatuur

Nauwkeurig uitvoeringsvermogen in ATEX-zones

02 COLLECTIEVE INTELLIGENTIE

5 CRITERIA

Teamwerk in industriële noodsituaties

Duidelijke communicatie bij kritieke protocollen

Interculturele empathie op internationale locaties

Conflicthantering onder druk in besloten teams

Effectieve overdracht van veiligheidsinstructies

03 OPERATIONELE VEERKRACHT

11 CRITERIA

Behendigheid met beperkende beschermingsmiddelen

Fysieke weerbaarheid in extreme klimatologische omstandigheden

Kritisch denken bij complexe technische situaties

Aanpassingsvermogen aan wijzigingen in de operationele planning

Oog voor detail bij de monitoring van kritieke installaties

+ 6 andere criteria

04 SECTORALE TECHNISCHE EXPERTISE

7 CRITERIA

Fundamentele thermodynamische principes toegepast op winning

Veiligheidsnormen IOGP, API en ISO 29001

Winningsprocessen upgrading en katalytisch kraken

Risicobeheer van blowouts en lekkages

Opkomende technologieën voor digitale optimalisatie van putten

+ 2 andere criteria

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 04

RESULTATEN DIE HR DIRECT KAN GEBRUIKEN.

Na de afname zet SIGMUND de antwoorden om in concrete aanknopingspunten om te selecteren, te vergelijken en het gesprek voor te bereiden. Een AI-assistent in de vorm van een chatbot helpt u ook de resultaten te interpreteren en tot actie over te gaan.



01

Scores en referentieprofiel

Een competentieoverzicht met gedetailleerde scores, zelfevaluatie en vergelijking met het verwachte profiel.

02

Rapport op maat

Van het uitgebreide rapport tot de korte samenvatting, afhankelijk van het detailniveau dat de recruiter of manager nodig heeft.

03

Heldere visualisaties

Radar, histogrammen en vergelijkingen om sterke punten en ontwikkelpunten snel te zien.

04

Handelingsgidsen

Gespreksvragen en gerichte handvatten om resultaten te verdiepen en de volgende stappen voor te bereiden.

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

WETENSCHAPPELIJKE BETROUWBAARHEID

Een test die selectie-, beoordelings- en ontwikkelingsbeslissingen onderbouwt.

~450
VRAGEN

4
DIMENSIES

~45 minuten
AFNAMEDUUR

VALIDATIE

- **Onafhankelijke externe validatie**
  Interne validatie en consistentie
- **Betrouwbaarheid en stabiliteit**
  Consistentie van antwoorden en schalen
- **Functiekennis**
  Meer dan 500 functiespecifieke kennisvragenlijsten

BESCHIKBAAR IN

Meer dan 10 talen

Frans · Engels · Duits · Spaans en meer

Neem contact op met ons team voor een demo: service@sigmund.net

SIGMUNDTEST.COM →

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 06