PSYCHOMETRIE · SIGMUND

POTENTIEL OIL & GAZ®

Hodnoťte bezpečnostní kulturu, odolnost a technické znalosti pro ropný a plynárenský průmysl.



© 2026

ŘEŠENÍ PRO NÁBOR V ROPNÉM A PLYNÁRENSKÉM PRŮMYSLU



Na plošině nebo v rafinérii rozhoduje o výsledku bezpečnostní kultura, ne jen odbornost. Test hodnotí provozní excelenci, kolektivní inteligenci, odolnost a technickou expertizu včetně norem IOGP, API a ISO 29001. Uchazeč odpovídá na přibližně 450 otázek za 45 minut.

K čemu se používá? Pro nábor operátorů, techniků, inženýrů a HSE profilů, pro ověření bezpečnostního chování a pro výběr na offshore i pevninské lokality.

01 **Náboráři v průmyslu**
výběr bez rizika incidentů a fluktuace

02 **HSE manažeři**
ověření bezpečnostní kultury kandidátů

03 **Vedoucí provozu**
podklad pro obsazení směn a týmů

04 **Personální ředitelé**
snížení nákladů na chybný nábor

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

CO TENTO TEST ZMĚNÍ PRO VÁS.

Každé kritérium odpovídá reálným rizikům těžby a zpracování.

01

Bezpečnost

Dodržování postupů a priorita bezpečnosti před výkonem.

02

Práce v izolaci

Organizace a odolnost při dlouhých směnách.

03

Krizová reakce

Jasné rozhodování při úniku nebo nouzi.

04

Technické normy

Znalost IOGP, API, ISO 29001 a procesů těžby.

05

Multikulturní týmy

Komunikace a empatie na mezinárodních lokalitách.

06

Provozní odolnost

Výkon v horku, hluku a pod trvalým tlakem.

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

~450 OTÁZEK · ~45 MINUT

DIMENZE A KRITÉRIA

28 kritérií ve 4 dimenzích.

01 PROVOZNÍ EXCELENCE

5 KRITÉRIÍ

Time management při střídání směn na plošině

Vedení týmu v terénu vůči multikulturním týmům v izolovaném prostředí

Osobní organizace v náročném prostředí (offshore/poušť)

Smysl pro bezpečnost průmyslu při vysokém tlaku/teplotě

Schopnost přesného provedení v zóně ATEX

02 KOLEKTIVNÍ INTELIGENCE

5 KRITÉRIÍ

Týmová práce v situaci průmyslové nouze

Jasná komunikace při kritických protokolech

Mezikulturní empatie na mezinárodních lokalitách

Řešení konfliktů pod tlakem v uzavřených týmech

Efektivní předávání bezpečnostních pokynů

03 PROVOZNÍ ODOLNOST

11 KRITÉRIÍ

Zručnost s omezujícími ochrannými prostředky

Fyzická vytrvalost v extrémních klimatických podmínkách

Kritické myšlení při složitých technických situacích

Přizpůsobivost změnám provozního plánu

Smysl pro detail při monitorování kritických zařízení

+ 6 dalších kritérií

04 ODBORNÁ TECHNICKÁ EXPERTIZA V ODVĚTVÍ

7 KRITÉRIÍ

Základní principy termodynamiky aplikované na těžbu

Bezpečnostní normy IOGP, API a ISO 29001

Procesy těžby upgrading a katalytické krakování

Řízení rizik blowoutu a úniku

Emergentní technologie pro digitální optimalizaci vrtů

+ 2 dalších kritérií

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

VÝSLEDKY PŘÍMO POUŽITELNÉ PRO HR.

Po testu SIGMUND převádí odpovědi na konkrétní vodítka pro výběr, srovnání a přípravu pohovoru. Asistent založený na umělé inteligenci ve formě chatbota vám také pomůže interpretovat výsledky a přejít k činnosti.



01

Skóre a referenční profil

Přehled kompetencí s podrobným skóre, sebehodnocením a srovnáním s očekávaným profilem.

02

Zpráva přizpůsobená potřebě

Od podrobné zprávy po krátké shrnutí, podle úrovně detailu, kterou náborář nebo manažer potřebuje.

03

Přehledné vizualizace

Radar, histogramy a srovnání pro rychlé rozpoznání silných stránek a rozvojových oblastí.

04

Průvodce jednáním

Otázky na pohovor a cílené postupy pro hlubší práci s výsledky a přípravu dalších kroků.

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

VĚDECKÁ SPOLEHLIVOST

Test navržený tak, aby podpořil rozhodnutí o výběru, hodnocení a rozvoji.

~450
OTÁZEK

4
DIMENZE

~45 minut
DOBA VYPLNĚNÍ

VALIDACE

- **Nezávislá externí validace**
  Interní validace a konzistence
- **Reliabilita a stabilita**
  Konzistence odpovědí a škál
- **Odborné znalosti**
  Více než 500 dotazníků odborných znalostí

K DISPOZICI V

Více než 10 jazyků

Francouzština · Angličtina · Němčina · Španělština a další

Kontaktujte náš tým pro ukázku: service@sigmund.net

SIGMUNDTEST.COM →

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 06