PSYCHOMETRIE · SIGMUND

COMPETENTIES PRO OPERATOREN & TECHNICI

Technisch inzicht, handigheid en nauwkeurigheid beoordelen bij technici en operators.



© 2026

DE OPLOSSING VOOR TECHNISCHE SELECTIE OP DE WERKVLOER

Technici en operators werken aan machines die stilstand niet verdragen. Deze scan meet technisch inzicht, handigheid, nauwkeurigheid en probleemoplossing, met kennis van mechanica, elektriciteit en productieprocessen. In 20 tot 30 minuten ziet u wie zelfstandig ingrijpt, fouten voorkomt en in ploegen overeind blijft.

Waarvoor wordt het gebruikt? Voor operators, onderhoudstechnici, monteurs en technische medewerkers in industrie, logistiek, energie en bouw. Ook bruikbaar bij interne mobiliteit.



01 **Productiemanager**
Kies technici die storingen zelf oplossen

02 **Technisch recruiter**
Vergelijk praktische vaardigheden vóór het gesprek

03 **Teamleider onderhoud**
Zie wie logisch redeneert en preventief werkt

04 **HR-technisch**
Onderbouw mobiliteit met objectieve scores

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

WAT DEZE TEST VOOR U VERANDERT.

Zes bouwstenen tonen of iemand technisch sterk is én op de werkvloer betrouwbaar blijft.

01

Technisch inzicht

Plannen lezen en mechanica, elektriciteit en elektronica begrijpen

02

Probleemoplossing

Storingen analyseren en zelf een werkende oplossing kiezen

03

Handigheid

Nauwkeurig werken met gereedschap en meetinstrumenten

04

Nauwkeurigheid

Controles uitvoeren en afwijkingen tijdig opmerken

05

Veiligheid en kwaliteit

Normen naleven zonder tempo of comfort te verliezen

06

Zelfstandigheid

Zonder toezicht beslissen en verantwoordelijkheid dragen

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

IPSATIEF · ~120 VRAGEN · ~20 MINUTEN

GEMETEN DIMENSIES EN CRITERIA

18 criteria in 4 dimensies.

01 BEROEPSVAARDIGHEDEN

6 CRITERIA

Persoonlijke organisatie en doeltreffend prioriteitenbeheer

Kwaliteitsbesef en naleving van de normen

Waakzaamheid en aanhoudende aandacht

Aanpassing aan techniek en ontwikkelingen

Handigheid en behendigheid in de beroepsmatige handelingen

Werkvermogen en uithoudingsvermogen

02 RELATIONELE VAARDIGHEDEN

2 CRITERIA

Teamgeest en samenwerking

Luistervaardigheid en doeltreffende communicatie

03 PERSOONLIJKE VAARDIGHEDEN

4 CRITERIA

Logica en redeneervermogen

Initiatief en zelfstandigheid

Nauwgezetheid en betrouwbaarheid

Vermogen om te anticiperen en fouten te voorkomen

04 TECHNISCHE VAARDIGHEDEN

6 CRITERIA

Lezen en interpreteren van plannen en schema's

Kennis van mechanica, elektriciteit, elektronica

Begrip van productieprocessen

Beheersing van meet- en controle-instrumenten

Naleving van veiligheids- en kwaliteitsnormen

+ dan 500 vakkennisvragenlijsten

© 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.

~120

VRAGEN

4

DIMENSIES

~20 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