PSYCHOMETRIE · SIGMUND

COMPETENTIESCAN PRO INGENIEUR / SENIOR TECHNICUS®

Technische diepgang, logica en samenwerking in multidisciplinaire teams, in 20 minuten.



DE OPLOSSING VOOR TECHNISCHE PROFIELEN DIE SCHAARS ZIJN

Competentiescan Pro Ingenieur / Senior Technicus® meet wat een ingenieur kenmerkt: technische informatie analyseren, een oplossing verantwoorden, risico's voorzien en kennis overdragen. Vakkennis over AI, cybersecurity, data, IoT, netwerken en energie wordt apart getoetst. U vergelijkt kandidaten op dezelfde criteria.

Waarvoor wordt het gebruikt? Werving van ingenieurs, projectleiders en hogere technici, en beoordeling van specialisten die intern doorgroeien naar een coördinerende rol.



01 **Engineering manager**
Technische diepgang vooraf toetsen

02 **HR in de industrie**
Schaarse profielen sneller vergelijken

03 **Projectleider**
Kennisoverdracht in het team inschatten

04 **Technisch directeur**
Opvolging van specialisten voorbereiden

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

WAT DEZE TEST VOOR U VERANDERT.

Vier dimensies: analyseren, samenwerken, initiatief nemen en de vakkennis.

01

Technische analyse

Trekt uit complexe gegevens een conclusie die het project vooruitbrengt.

02

Risico's voorzien

Ziet een storing of veiligheidsrisico voor het zich voordoet.

03

Kennisoverdracht

Legt een technische keuze uit aan wie de achtergrond niet heeft.

04

Nauwkeurigheid

Documenteert tests en wijzigingen zodat een collega verder kan.

05

Multidisciplinair werk

Werkt met productie, kwaliteit en leveranciers aan eenzelfde oplossing.

06

Initiatief

Stelt een verbetering voor zonder te wachten tot iemand erom vraagt.

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM · 03

IPSATIEF VRAGEN · ~120 VRAGEN · ~20 MINUTEN

GEMETEN DIMENSIES EN CRITERIA

22 criteria in 4 dimensies.

01 PROFESSIONELE COMPETENTIES

7 CRITERIA

Nauwkeurigheid bij de uitvoering en opvolging van technische taken

Waakzaamheid en het vermogen om risico's te voorzien

Betrokkenheid en inzet bij de toegewezen opdracht

Efficiënte organisatie van het werk en beheer van prioriteiten

Controle op kwaliteit en naleving van normen

Helderheid in de rapportage over uitgevoerde acties

+ 1 ander criterium

02 RELATIONELE COMPETENTIES

4 CRITERIA

Actieve samenwerking binnen multidisciplinaire teams

Natuurlijk gezag binnen het eigen vakgebied

Duidelijke overdracht van kennis en didactische vaardigheid

Effectieve communicatie met de verschillende gesprekspartners

03 PERSOONLIJKE COMPETENTIES

4 CRITERIA

Analyse en synthese van complexe technische informatie

Dynamisme en reactievermogen bij onvoorziene situaties

Initiatief om verbeteringen voor te stellen

Anticipatie op behoeften en beperkingen

04 TECHNISCHE COMPETENTIES

7 CRITERIA

AI en Machine Learning

Cybersecurity

Data Science

Verbonden objecten (IoT)

Netwerken en telecommunicatie

Energie (energietechniek)

+ 1 ander criterium

© 2026 · SIGMUNDTEST.COM

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 · 05

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