



Secondary Engineer

Nederland aan houden, dat is onze missie. Als **Secundair Engineer** binnen Onshore Brownfield & Maintenance werk je aan het beheer, de vervanging, uitbreiding en renovatie van bestaande hoogspanningsstations in regio West-Zuid en zorg jij ervoor dat het elektriciteitsnet toekomstbestendig blijft.

Jouw bijdrage aan TenneT

Jouw uitdaging

Binnen Onshore Brownfield & Maintenance werken we dagelijks aan het onderhouden, vernieuwen en verbeteren van de bestaande hoogspanningsinfrastructuur van TenneT. Voor ons team in regio West-Zuid zoeken wij een Secundair Engineer die technische expertise combineert met eigenaarschap, samenwerking en een sterke veiligheidsfocus.

- Je bent onderdeel van multidisciplinaire projectteams en vervult een belangrijke rol gedurende de gehele levenscyclus van projecten: van scopebepaling en ontwerp tot uitvoering, inbedrijfstelling en overdracht aan beheer.
- Je standplaats is Gouda. Daarnaast werk je regelmatig op projectlocaties binnen Zuid-Holland en Zeeland. Hybride werken behoort tot de mogelijkheden.
- Als Secundair Engineer zijn jouw belangrijkste werkzaamheden:
- Je bent technisch specialist en aanspreekpunt voor secundaire installaties binnen vervangings-, uitbreidings- en onderhoudsprojecten van hoogspanningsstations.
- Je stelt technische ontwerpen, specificaties, werkpakketten en beoordelingsdocumenten op voor beveiliging, besturing, SCADA, telecommunicatie en tertiaire systemen.
- Je beoordeelt ontwerpen, berekeningen, tekeningen, rapportages en analyses van aannemers en ingenieursbureaus op kwaliteit, veiligheid en TenneT-compliance.
- Je vertaalt technische standaarden, richtlijnen en kaders naar praktische projectoplossingen en ziet toe op de juiste toepassing hiervan.
- Je signaleert technische risico's, afwijkingen en scopewijzigingen en adviseert projectteams over passende oplossingen en alternatieven.
- Je werkt nauw samen met assetmanagement, projectmanagement, uitvoering, onderhoudsteams en externe leveranciers.
- Je deelt actief kennis binnen het vakgebied, begeleidt minder ervaren collega's en draagt bij aan de verdere ontwikkeling van secundaire standaarden en werkwijzen.
- Je levert een bijdrage aan continue verbetering van processen, engineeringmethodieken en technische kwaliteit binnen TenneT.

Jouw profiel en achtergrond

- Veiligheid staat voor jou altijd op nummer één.
- Je hebt een afgeronde hbo-opleiding Elektrotechniek, Energietechniek of vergelijkbaar.

Extra informatie

TenneT biedt jou de kans om bij te dragen aan een duurzame energietoekomst. Samen met collega's, partners en stakeholders werk je aan innovatieve oplossingen die de energietransitie mogelijk maken. Bij ons krijg je de ruimte om je talent te ontwikkelen en werk je in een omgeving waarin jouw groei centraal staat. Wij stimuleren initiatief en geven je de ruimte om met nieuwe ideeën te komen. Wij bieden jou:

- Een vast contract met twee maanden proeftijd, op basis van 32 tot 40 uur per week.
- Een salaris in schaal 8: €4276 tot €8443 per maand met 8% vakantiegeld en 6% eindejaarsuitkering.
- Een solide pensioen via ABP: wij betalen 70% van jouw premie.
- 43 verlofdagen per jaar.
- Alle genoemde arbeidsvoorwaarden gelden bij een fulltime dienstverband, tenzij anders vermeld.

Heb je vragen over de functie? Neem dan contact op met **Bianca Fokken** via bianca.fokken@tennet.eu of **0650859916**

Solliciteren kan uitsluitend via het sollicitatieformulier. E-mails met cv kunnen wij niet in behandeling nemen.

- Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld en zal daarom niet in behandeling worden genomen.

Ons aanbod



We are family friendly and flexible



Health - your basis



Modern working environment



Attractive remuneration and social benefits



Personal development

Ons recruitment process

Via ons sollicitatieformulier kun je binnen enkele seconden reageren. Zodra wij jouw sollicitatie ontvangen zullen wij deze screenen en z.s.m. contact opnemen. De selectieprocedure bestaat uit 2 gesprekken.

- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal goed, zowel mondeling als schriftelijk.
- Je beschikt over een rijbewijs B.
- Je bent bereid projectlocaties binnen regio West-Zuid te bezoeken.

Ervaring en kennis

- Je hebt enkele jaren relevante ervaring binnen energietechniek, netbeheer, industrie of infrastructuurprojecten.
- Je beschikt over gedegen kennis van secundaire installaties binnen hoogspanningsomgevingen.
- Je hebt ervaring met beveiligings-, besturings-, stationsautomatiserings- en communicatiesystemen.
- Je bent in staat zelfstandig technische vraagstukken te analyseren en oplossingen aan te dragen.
- Je hebt kennis van technische normen, richtlijnen en kwaliteitsprocessen.
- Ervaring met UAV(-GC), systems engineering of systeemgerichte contractbeheersing is een pré.
- Je hebt affiniteit met digitalisering, standaardisatie en procesverbetering.

Jouw profiel en achtergrond

Competenties

- Je voelt je thuis bij de TenneT-waarden Moed, Eigenaarschap en Verbinding. Daarnaast herken je jezelf in de volgende eigenschappen:
- Je kunt complexe technische vraagstukken analyseren en structureren.
- Je neemt weloverwogen beslissingen op basis van feiten, risico's en belangen.
- Je bent sterk in samenwerking en stakeholdermanagement.
- Je communiceert helder met zowel technische als niet-technische stakeholders.
- Je bent nieuwsgierig naar innovaties en draagt actief bij aan verbeteringen binnen het vakgebied.
- Je werkt zelfstandig, neemt verantwoordelijkheid en weet wanneer je collega's betreft.
- Je deelt kennis graag en helpt anderen zich verder te ontwikkelen.

Wat bieden wij?

- Een uitdagende functie binnen één van de belangrijkste infrastructuren van Nederland.
- Veel ruimte voor persoonlijke ontwikkeling en technische verdieping.
- Werken aan maatschappelijk relevante projecten die direct bijdragen aan de energietransitie.
- Een professioneel en betrokken team binnen Onshore Brownfield & Maintenance West-Zuid.
- Flexibele werkmogelijkheden en een goede balans tussen kantoor, thuiswerken en projectlocaties.

Deze rol valt binnen het functieprofiel Engineering Specialist, zodat voor jou én TenneT helder is welke verantwoordelijkheden, verwachtingen en groeimogelijkheden bij deze functie horen.

Selectie van en reacties op interesse vindt plaats vanaf 17 augustus.

Onze uitdaging

Onshore zorgt voor de veilige, tijdige en betrouwbare realisatie van nieuwe aansluitingen en netverzwaringen op land. Daarnaast onderhoudt deze divisie het bestaande net en optimaliseert zij het gebruik ervan, zodat overal het licht blijft branden.

De kerntaken van Onshore zijn projectontwikkeling en -realisatie, onderhoud en assetmanagement, vergunningen, veiligheid, standaarden en kwaliteitsborging. De focus ligt op samenwerking en voorspelbaarheid voor klanten en andere stakeholders.

Al en meer over TenneT

Omdat we AI gebruiken als onderdeel van ons wervingsproces, willen we op dit punt graag transparantie en duidelijkheid creëren. Onze AI richt zich uitsluitend op functietitels en vaardigheden die de functie vereist en die mensen bezitten. Wij vinden het belangrijk om te vermelden dat sollicitanten geen nadelen of discriminatie ervaren, omdat wij geen gegevens hebben betreffende geslacht, leeftijd, afkomst of religie en de AI zal daar ook geen conclusies over trekken. De AI dient uitsluitend als ondersteunend en adviserend instrument om onze processen nog sneller en efficiënter te maken. Er worden nooit geautomatiseerde besluiten genomen.

TenneT is een toonaangevende Europese netbeheerder (Transmission System Operator, TSO). Wij zetten ons in voor een veilige en betrouwbare elektriciteitsvoorziening, 24 uur per dag en 365 dagen per jaar. Daarbij stimuleren we de energietransitie met als doel een duurzame, betrouwbare en betaalbare energietoekomst. Als eerste grensoverschrijdende TSO ontwerpen, bouwen, onderhouden en exploiteren we meer dan 25.000 kilometer aan hoogspanningsverbindingen in Nederland en grote delen van Duitsland, en faciliteren we de Europese energiemarkt via de 17 interconnectoren met onze buurlanden. Met een omzet van 9,2 miljard euro en een totale activawaarde van 45 miljard euro zijn we een van de grootste investeerders in nationale en internationale elektriciteitsnetten, zowel onshore als offshore.

Elke dag stellen onze ruim 8.300 medewerkers alles in het werk om tegemoet te komen aan de behoeften van de samenleving door het tonen van eigenaarschap, moed en verbinding. Samen zorgen we ervoor dat meer dan 43 miljoen eindgebruikers op een stabiele elektriciteitsvoorziening kunnen rekenen.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/115744>