



Asset Specialist Hoogspanningslijnen

TenneT is hard groeiend en op zoek naar nieuwe collega's om onze ambities waar te kunnen maken. Zo nemen wij een leidende rol in het aanjagen van de energietransitie. Het werven van nieuw talent speelt daarin een cruciale rol. Wij zijn op zoek naar een **Asset Specialist Hoogspanningslijnen** voor ons kantoor met standplaats **Arnhem**.

Jouw bijdrage aan TenneT

Als Asset Specialist ben je verantwoordelijk voor het (laten) ontwikkelen en toepassen van technische specificaties en oplossingen en het waarborgen van de technische kwaliteit ervan. Hiertoe technische expertise verwerven, ontwikkelen en consolideren binnen een dynamisch internationaal vakgebied, advies geven en ervoor zorgen dat technische risico's in bestaande en nieuwe hoogspanningsverbindingen worden afgedekt.

Je bent een expert in je vakgebied. Vanuit je expertise volg je nationale- en internationale technologische ontwikkelingen op de voet en vertaal je deze naar specificaties en praktische technische innovaties.

Voor magnetische velden ben je het aanspreekpunt voor vragen en advies en de wederzijdse beïnvloeding van lijnen en kabels. De verbinding beïnvloedt de omgeving en de omgeving beïnvloedt de verbinding. Op basis van dit gegeven ben je betrokken bij veel gerelateerde vragen. Ontwerpkeuzes voor de verbinding hebben immers invloed op bijvoorbeeld E- en M-velden, geluid, veiligheid voor het publiek, capaciteit, levensduur en onderhoudsmanagement. Dit maakt het werk gevarieerd, zowel diep als breed en zeer dynamisch.

Met betrekking tot innovatie geef je leiding aan en/of draag je bij aan impactstudies over de toepassing van nieuwe materialen of aanpassingen aan structuren en apparatuur.

Verder ben je sparringpartner voor collega-technologen, de projectontwikkelaar, de onderhoudsstrategie, de ruimtelijk- en milieustrategie en de project engineers. Je regisseert het gebruik van de specificaties en de overdracht en uitwisseling van kennis. Je toetst basisonwerpen van dienstverleners op het juiste gebruik en toepassing van de door jouw voorgeschreven specificaties.

Jouw profiel en achtergrond

- Een academisch werk- en denkniveau en een afgeronde opleiding op het gebied van elektrotechniek / energietechniek / elektromechanica / mechanica / werktuigbouwkunde en je hebt een voorkeur voor mechanica en materialen;
- Je bent een senior in de hoogspanningstechniek ($\geq 110\text{kV}$) en je hebt aantoonbare ervaring op het gebied van verbindingen, hoogspanningslijnen en hoogspanningstechniek;
- Goed bekend met de principes, normen en regelgeving binnen de hoogspanningswereld en je hebt een aantoonbaar relevant (internationaal) netwerk;
- Gevoel voor getallen en statistiek, je weet hoe je getallen moet

Extra informatie

- De werktijd is **40 uur** per week;
- De positie is voor **onbepaalde tijd**;
- Functieschaal 9 conform TenneT CAO (salaris tussen € **4369,-** en € **8594,-** afhankelijk van relevante kennis, niveau en werkervaring);
- Een assessment kan onderdeel uitmaken van de selectieprocedure.

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.

Voor verdere vragen over het recruitment process kan je contact opnemen met:

Danijel Miletic
People | Talent Acquisition
06-41182166

Voor vragen met betrekking tot de positie:

Robert-Jan de Bes (Head) | AMT-AT-CL
Robert-jan.de.bes@tennet.eu

waarderen en hoe je dit moet illustreren met praktische voorbeelden;

- Uitstekend ontwikkelde communicatieve- en schrijfvaardigheden, een to-the-point mondelinge presentatie en uitgebreide ervaring met projectmatig werken;
- Als persoon ben je nieuwsgierig en analytisch, toont bewustzijn van je omgeving, overtuigt, oordeelt weloverwogen en zelfstandig en bent zichtbaar in de organisatie;
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal. De Duitse taal is een pré.

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 24.500 kilometer aan hoogspanningsverbindingen in Nederland en grote delen van Duitsland, en faciliteren we de Europese energiemarkt via de 16 interconnectoren met onze buurlanden. Met een omzet van 6,4 miljard euro en een totale activawaarde van 32 miljard euro zijn we een van de grootste investeerders in nationale en internationale elektriciteitsnetten, zowel onshore als offshore. Elke dag stellen onze 6.600 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 42 miljoen eindgebruikers op een stabiele elektriciteitsvoorziening kunnen rekenen.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/71558>