

Engineer bij AEP Hybrid Power

Engineer Hybrid Power

Bedrijf: AEP International B.V.

Productgroep: AEP Hybrid Power

Functie: Application Engineer

Markt: Ultra-capacitor Energy Storage Systems, Charge systems E-mobility , Power Electronics, Starter Modules & Mild Hybrid for automotive.

Opleiding: HBO elektrotechniek (energie) – Automotive

Werkuren: Fulltime, +/- 40 uur (bespreekbaar)

Profiel

Als engineer werk je nauw samen met het verkoopteam, onze producenten, je leidinggevende. Je wordt betrokken bij aanvragen en opdrachten voor de productgroep AEP Hybrid Power. Omdat onze prospectus en klanten veelal in het buitenland zijn, ben je werkzaam in een internationale werkomgeving en bereid om regelmatig af te reizen naar het buitenland. Jouw brede technische kennis wendt je aan voor de ondersteuning van de verkopers. Ben je stressbestendig, flexibel en kun jij snel schakelen tussen een breed scala van werkzaamheden dan kijken we uit naar jouw reactie.

Werkzaamheden

De werkzaamheden van Applicatie Engineer bij AEP Hybrid Power omvat o.a. de volgende taken:

- Je vertaalt specifieke klantaanvragen tot een complete technische voorstellen en legt dit vast in een technisch document, samen met het verkoopteam worden de commerciële gegevens bepaald.
- Je voert simulaties en levensduurberekeningen uit, werkt hierbij nauw samen met onze leveranciers en producenten, verder toet je de technische haalbaarheid en levensduur voor de betreffende applicatie.
- Jij stelt werkbare calculatiemodellen en simulatietools op waar het verkoopteam gebruik van kan maken met als doel om snel concrete technische aanbiedingen te kunnen maken.
- Jij wordt betrokken bij het ontwerp en het samenstellen (i.s.m. onze producenten) van complete ultracapacitor energieopslagsystemen voor projecten die wij in opdracht krijgen.
- Bij projecten neem je verantwoordelijkheid voor projectmanagement in begeleiding en projectvoortgang op en ben jij het technische aanspreekpunt.
- Je biedt technische ondersteuning bij inbedrijfstelling en wordt hierin begeleidt door technische collega's (extern), met als doelstelling deze werkzaamheden op termijn zelfstandig te kunnen uitvoeren.
- Voor gerealiseerde projecten biedt je aftersales support, 1e lijn service en onderhoud aan en ben jij het aanspreekpunt bij technische problemen en garantiezaken.
- Je kijkt ook uit naar productuitbreiding binnen de productgroep, je draagt bij in ideeën en kennis, evalueert en stelt verbeterpunten op voor onze producten.
- Je stelt product datasheets, gebruikershandleidingen en andere documentatie op voor onze producten en services.
- Jij rapporteert schriftelijk de werkzaamheden, etc. en informeert jouw leidinggevende regelmatig over de algehele voortgang. De inhoud, frequentie en manier van rapporteren zijn in onderlinge werkafspraken vastgelegd die je met jouw leidinggevende maakt , hij zal jou waar nodig assisteren en ondersteuning bieden.

Wat bieden wij jou?

- Een zelfstandige functie waar ruimte is voor groei en ontwikkeling binnen een groeiend bedrijf
- Mooie modern ingerichte kantoorruimtes
- Een dynamisch klein team waar men zorgt voor elkaar
- Een bedrijf waar een band opgebouwd wordt met haar klanten en leveranciers
- Een tijdelijk contract met uitzicht op een vast dienstverband
- Gezellig bedrijfsrestaurant waar je zelf je lunch kunt samenstellen

Ben je geïnteresseerd in deze stageplaats en is dit iets voor jou? Stuur dan direct jouw CV met motivatie door naar onderstaand contactpersoon:

Dhr. Johan ter Heerdt

Tel: +31 (0)78 692 0036

E-Mail: j.ter.heerdt@aepint.nl

Website: www.aepint.nl/hybrid-power/