



Vacature 'projectmanager power-to-gas'

WaterstofNet vzw is een organisatie, die, projecten en road-maps rond de productie en het gebruik van duurzame waterstof als energiedrager ontwikkelt. Dit gebeurt met bedrijven en overheden in Vlaanderen en Nederland. WaterstofNet, dat startte in 2009, heeft momenteel 8 medewerkers en 2 kantoren (Turnhout (B) en Helmond (NL)).

Naast de belangstelling voor waterstof in mobiliteit, is er momenteel een sterk stijgende belangstelling voor de rol van waterstof in hernieuwbare energiesystemen. Elektriciteit van (offshore) windparken en zonneparken kan omgezet worden in waterstof en daarna voor een aantal toepassingen worden gebruikt: als vervanging voor aardgas, in de chemie,... Bovendien kunnen grootschalige waterstof-productie-units ook ingezet worden als variabele capaciteit om het elektriciteitsnet te balanceren.

WaterstofNet ontwikkelt in dit verband projectideeën, die samen met bedrijven uitgewerkt worden tot concrete projectvoorstellen, zowel op vlak van inhoud als op vlak van financiering. Als projecten daadwerkelijk gestart worden, voert WaterstofNet inhoudelijk werk uit en staat ze ook vaak in voor coördinatie (rapportering, zowel inhoudelijk als financieel) en communicatie van het project.

Projecten worden doorgaans in nauw overleg met de 'Power-to-Gas' bedrijvencluster ontwikkeld. WaterstofNet coördineert deze cluster van 40 bedrijven die actief zijn of interesse hebben in waterstof en die samen een groot gedeelte van de waardeketen van waterstof dekken.

Gezien het toenemend aantal projectideeën en het groeiend aantal leden van de cluster Power-to-Gas' is WaterstofNet op korte termijn op zoek naar een voltijds 'projectmanager power-to-gas'.

Taken:

- Ontwikkelen van waterstofconcepten in toekomstige energiesystemen, rekening houdend met veranderende energiemarkten op vlak van elektriciteit en aardgas
- Opvolgen van internationale ontwikkelingen rond hernieuwbare energie en waterstof
- Uitschrijven en indienen van pilotprojecten ten behoeve van financiering/subsidiëring
- Vertalen van concepten naar concrete projecten met industriële partners
- Coördinatie van projecten met industriële partners (opvolging en rapportering)
- Ondersteuning in de verdere uitbouw van een ecosysteem/industriële netwerk rond waterstof in Vlaanderen
- Uitvoeren van studieopdrachten in opdracht van overheden of bedrijven



Profiel:

- Bij voorkeur minimaal 5 jaar ervaring in de energiesector, op vlak van energiemarkten
- Universitair niveau of gelijkwaardig
- Technologisch-wetenschappelijke opleiding met interesse in economie of economische opleiding met affiniteit voor technologie
- Helder en gestructureerd kunnen uitwerken/verwoorden van waterstofconcepten
- Sterk conceptueel denken en onderscheid kunnen maken tussen 'hoofdzaken' en 'bijzaken'
- Gericht kunnen communiceren en samenwerken met uiteenlopende industriële spelers
- Vlotte communicatie in het Engels
- Multidisciplinaire inzet in het WaterstofNet-team met 8 collega's
- Flexibele inzet in een aantal parallel lopende projecten
- Analytische kwaliteiten om vlot te kunnen werken met veranderende techno-economische aspecten van energiemarkten
- Hoewel WaterstofNet zowel in Vlaanderen als in Nederland actief is, wordt verwacht dat de medewerker Turnhout als standplaats heeft

Wat wij bieden:

- Dynamisch team van collega's, die enthousiast samen unieke/vernieuwende projecten en een ecosysteem van bedrijven rond waterstof ontwikkelen en realiseren
- Flexibele werkomgeving met veel ruimte voor initiatief
- Marktconform salaris aangevuld met o.a. groeps- en hospitalisatieverzekering, maaltijdcheques,...
- Een boeiende en zeer afwisselende job in een sector die voortdurend in beweging is

Voor vragen in verband met de functie kunt u contact opnemen met Isabel François, isabel.francois@waterstofnet.eu of 014/401.219.

Kandidaturen via mail ten laatste op dinsdag 30 april 2019 toe te sturen naar adwin.martens@waterstofnet.eu.