

## “Senior engineer composieten” Sirris Leuven Composites Application Lab (SLC)

(vaste betrekking – full time – Heverlee)

### Bedrijf:

Sirris is het collectief centrum van de Belgische technologische industrie. Sirris helpt bedrijven bij het invoeren van technologische innovaties. Op die manier kunnen zij hun concurrentiepositie op een duurzame manier versterken. Hun experts gaan ter plaatse, geven technologisch advies, starten innovatietrajecten en begeleiden tot bij de implementatie. Het is hun bedoeling om een concrete oplossing te vinden voor de reële uitdagingen van Belgische ondernemers.

Het Sirris Leuven Composites Application Lab (SLC) is een initiatief van Sirris en K.U.Leuven rond de ontwikkeling en het gebruik van composietmaterialen. Het SLC zorgt ervoor dat wetenschappelijke materiaalkennis wordt omgezet in concrete eindproducten en geeft bedrijven wetenschappelijk advies en praktische informatie hieromtrent. Dit expertise-lab stimuleert ten volle onderzoek naar innovatief gebruik van composietmaterialen.

### Functie-inhoud:

Als senior engineer ben je medeverantwoordelijk voor de introductie van technologische innovaties op het gebied van composieten binnen het SLC Lab. Je geeft nieuwe, uitdagende industriële composieten-projecten vorm:

-je bent actief betrokken bij het schrijven van de klantenofferte bij aanvang van een klantenvraag of klantencontact

-je bent verantwoordelijk voor de vormgeving, de uitvoering en de oplevering -je rapporteert de projectvoortgang en de projectresultaten bij de klant.

Je bent een drijvende kracht in het zoeken en opstarten van boeiende R&D composieten-projecten -Vertrekkend vanuit een gedegen inzicht in de composietindustrie en state of the art, geef je vorm

aan R&D projecten en zorg je voor een vlotte uitvoering ervan. -Je rapporteert regelmatig de projectvoortgang en de onderzoeksresultaten aan alle stakeholders

in het onderzoek

Je zorgt voor een optimale verspreiding van de expertise binnen het SLC team naar de industrie: -Je beheerst en onderhoudt state of the art expertise omtrent composieten en streeft hierbij naar

erkenning als senior expert op dit domein en bouwt een sterk netwerk uit -Je kent de technologische uitdagingen op vlak van composieten binnen de technologische

industrie -Je verspreidt en communiceert je state of the art expertise omtrent composieten (via regelmatige artikels in tijdschriften, via wetenschappelijke publicaties en presentaties op events)

### Persoonlijkheid en instelling:

## JOB DESCRIPTION

-Je bent een initiatiefnemer, een trekker -Je bent door innovatie gedreven en werkt toepassingsgericht -Je bent contactvaardig om vanuit je expertprofiel contacten te leggen met diverse partners binnen

industrie en onderzoek

### Diploma en ervaring:

-Master of Doctor in Ingenieurswetenschappen of gelijkwaardig door ervaring -Je hebt state of the art expertise opgebouwd in het domein van composietmaterialen . -Ervaring in het opzetten van samenwerkingsverbanden is nuttig. Je beschikt over de nodige

overtuigingskracht om partners te betrekken in projecten. -Je hebt ervaring in het opzetten van projecten vanuit je eigen expertise -Talenkennis:

o Nederlands: zeer goed o Frans: goed o Engels: goed

### Aanbod:

Werken bij Sirris betekent meewerken aan innovatieprojecten in Belgische bedrijven, kennis en ervaring opdoen met de meest geavanceerde technologieën en doorbraken realiseren in samenwerking met onderzoekspartners en interessante bedrijven.

Als SLC teamlid werk je in de vestiging in Heverlee met regelmatige verplaatsingen naar hun andere vestigingen, partners en klanten in gans België. Zij voorzien een marktconforme verloning aangevuld met een zeer interessant pakket aan extralegale voordelen. Sirris biedt een werkomgeving waar flexibel werken centraal staat. Maar bovenal investeert Sirris in zijn mensen. Bij hen staan persoonlijke ontwikkeling en kansen tot "durven & doen" op n°1.

### Geïnteresseerd?

U kan zich voor min. 80% in dit profiel herkennen? Dan zien wij uw cv met vermelding van dit dossiernr.: "911" graag ASAP tegemoet op e-mail: [info@phd-jobs.net](mailto:info@phd-jobs.net)

Web: <http://www.phd-jobs.net>