

Sirris – Senior Data Scientist (Brussel, Leuven of Gent)

Sirris is op zoek naar een Senior Data Scientist

Sirris is op zoek naar een Senior Data Scientist voor het Data & AI for Industry team. In deze functie krijg je de kans om te werken aan een verscheidenheid van onderwerpen in de context van collaboratieve en multidisciplinaire R&D-projecten, waarbij je bedrijven helpt om AI en data-gedreven innovaties te realiseren.

- Je neemt de leiding in industrieel gedreven toepassingsgerichte onderzoeksprojecten in het domein van data-innovatie en AI, je begeleidt kleine projectteams en coacht collega's.
- Je werkt samen met onze industriële en onderzoekspartners om data-gedreven oplossingen te ontwikkelen voor reële problemen in vele uiteenlopende toepassingsdomeinen zoals duurzame energie, digitale industrie, mobiliteit, veiligheid en beveiliging, enz. Dit omvat het ondersteunen van bedrijven bij het definiëren, opzetten en evalueren van hun onderzoeks- en innovatieroadmap, terwijl je ook nauw betrokken bent bij de daaropvolgende projectuitvoering.
- Je bouwt een (inter)nationaal kennisnetwerk op binnen de industrie, de onderzoekswereld en met de partners van Sirris, en beheert (inter)nationale R&D-projecten met meerdere partijen op het gebied van data-innovatie en AI.
- Je geeft vorm aan, bespreekt en schrijft nieuwe projectvoorstellen met bedrijven en onderzoekspartners.
- Je bouwt kennis op over de laatste technologische ontwikkelingen in onderzoek en industrie en draagt bij aan de organisatie van disseminatie-evenementen richting bedrijven om die inzichten te verspreiden naar de industrie.
- Als ambassadeur van AI faciliteer je domeinoverstijgende interne samenwerking met onze experts van andere technologische disciplines met als doel AI-expertise in die teams te adopteren.

Er ligt altijd een mooie uitdaging in het verschiet.

Wie ben jij?

- Je hebt een PhD of master in Computer Science of in een verwante technische discipline.
- Je hebt ten minste 5 jaar ervaring in een R&D-omgeving met hands-on kennis van state-of-the-art ML/AI-technologieën.
- Je hebt een track record van bijdragen op het gebied van data innovatie en AI, hetzij in de academische wereld met solide post doc ervaring, in de industrie of in een industrieel gerelateerde R&D omgeving.
- Kennis van het volgende is sterk aanbevolen: statistische en machine learning tools in Python zoals scikit-learn, Pandas, Tensorflow of PyTorch, enz., bekende ontwikkelingstechnologieën zoals git, Docker, Jupyter, enz.
- Je bent vertrouwd met het opzetten van R&D-voorstellen.
- Je hebt goede coachingsvaardigheden om kleine projectteams te leiden en je vindt het leuk om je AI-expertise te delen met andere collega's.
- Om in onze collaboratieve en internationale omgeving te passen, ben je creatief, dynamisch en kun je zelfstandig maar toch transparant naar collega's toe werken. Daarnaast ben je ook een sterke teamspeler, zowel met collega's als met externe partners. Zowel individueel als in teamverband problemen oplossen is cruciaal in deze functie.

- Je ziet de waarde in van een multidisciplinaire aanpak, waarbij je over verschillende technologieën en industrieën heen werkt.
- Je vindt het leuk om samen te werken met de industrie en om onderzoeksresultaten om te zetten in diensten.
- Je vindt het leuk om (voorlopige) resultaten op een tastbare manier te presenteren en je geeft blijk van pedagogische vaardigheden door kennis te delen met de industrie via workshops, seminars, masterclasses en sociale media.
- Je hebt goede communicatieve vaardigheden en spreekt vloeiend Engels, waardoor je argumenten en redeneringen duidelijk kan formuleren. Kennis van het Nederlands en/of Frans is een pluspunt.
- En bovenal: je leert snel bij, blijft gericht op je verdere ontwikkeling en het verbeteren en innoveren in een voortdurend veranderende en snelgroeiende omgeving.

Wat bieden we jou?

- Bij Sirris staan innovatie en samenwerking centraal. Je komt terecht in een omgeving waar technologische vooruitgang en duurzaamheid hand in hand gaan. Samen maken we bedrijven klaar voor de toekomst.
- Een boeiende en unieke functie binnen een dynamisch en innovatief team.
- De kans om samen te werken met toonaangevende bedrijven en technologie-experts die de kern vormen van het industriële weefsel in België.
- Een stimulerende omgeving waarin je jouw expertise verder kan ontwikkelen.
- Flexibele werkuren en de mogelijkheid om te werken in één van onze vestigingen in België of gedeeltelijk van thuis uit.
- Een competitief salarispakket met extralegale voordelen.

Interesse?

Stuur je CV en motivatiebrief via onze online sollicitatietool.

Samen bouwen we aan de innovaties van morgen!

Sirris zet zich in voor een inclusieve aanpak bij werving en selectie, waarbij elke kandidaat gelijkwaardig wordt behandeld ongeacht leeftijd, geslacht, afkomst, geloof, of andere persoonlijke kenmerken.

Helaas kunnen we geen internationale verhuizing ondersteunen voor onze vacatures.

<http://www.sirris.be/>