



Studentonderzoeker duurzame IT, AI en AI-inkoopbeleid

Duurzaamheid, IT en AI; een interessante combinatie, vind je niet? Lijkt het je leuk om de mogelijkheden daarvan te verkennen tijdens een onderzoekstage? Welkom bij Logius. Wij werken in het digitale hart van de Nederlandse overheid en ja, ook wij zijn bezig met vergroenen. Heb je een groen hart en affiniteit met IT en AI? Dan kun je hier tijdens je stage al een groot verschil maken!

Jouw stage en onderzoek

Wist jij dat IT wereldwijd 10% van onze footprint bepaalt? Ter vergelijking: wereldwijd vliegverkeer heeft een carbon footprint van 2%. Met het verduurzamen van IT-voorzieningen is dus een grote winst te behalen. Het stroomverbruik van de datacenters levert de grootste bijdrage, met name de software en de hardware die nodig zijn voor het berichtenverkeer. En laat het daar bij Logius nu allemaal om draaien: het berichtenverkeer dat gepaard gaat met de grootste overheidsplatformen van ons land, zoals DigiD en MijnOverheid. De ambitie van het klimaatakkoord is 50% minder CO2 voor 2030 en dat is ook ons streven.

Daar kom jij in beeld. We zoeken een studentonderzoeker die met en voor ons onderzoekt hoe AI ingezet kan worden om het inkoop- en contractmanagementbeleid duurzamer te maken. Logius heeft een grote afdeling inkoopmanagement, contractmanagement en leveranciersmanagement. We kopen heel veel applicaties in. Een uitdagend en complex proces waarbij we zoekende zijn naar de duurzame vertaalslag in het inkoopbeleid m.b.v. Artificiële Intelligentie binnen de rijkskaders.

Als studentonderzoeker denk jij mee over mogelijke oplossingen. Daarvoor zul je veel onderzoek doen, interviews afnemen en toegepast praktijkonderzoek verrichten. Je onderzoek omvat dus zowel praktische als theoretische onderzoekselementen. Je gaat in gesprek met onze contractmanagers, inkopers en leveranciers om te ontdekken welke kennis en toepassingen nodig zijn om de inkoop van duurzame IT te versnellen. Zo maken we samen Logius sterker in de slag om verduurzaming!

Deelopdrachten:

- Toegepast praktijkonderzoek doen naar (onderdelen) de inzet en toepassingen van AI voor de inkoop van duurzame IT;
- Uitzoeken welke AI-kennis, AI-skills en AI-vaardigheden de IT-inkoper moet hebben om succesvol een bijdrage te leveren aan de inkoop van duurzame IT;
- Onderzoeken hoe de inkoop middels AI van duurzame IT moet worden vormgegeven.

Je zult ervaring opdoen op belangrijke terreinen:

- Het doen en verrichten van toegepast praktijkonderzoek;
- Flexpertise (het zijn van expert en van een flexpert);
- Samenwerkingsgericht zijn;
- Communicatieve vaardigheden (mondeling en schriftelijk);
- Marktgerichtheid.

Goed om te weten: we bieden jou graag een passende stagevergoeding.



Dit ben jij

- Je bent een vierdejaars hbo-student of zit in de onderzoeksfase voor afronding van je master in bijvoorbeeld technische bedrijfskunde, Informatica, AI voor Business of Business IT-management.
- We zeiden het al: je hebt een groen hart en affiniteit met IT en AI.
- Je bent assertief en zoekt zelf de aansluiting bij de professionals die je wilt interviewen. Waar jij mee bezig bent, is belangrijk en daar weet je hen van te doordringen.
- Het is heel belangrijk dat je om kunt gaan met vertrouwelijke, mogelijk politiek gevoelige informatie. In ieder geval is het organisatiesensitief.
- Je bent een geboren organisator. Je komt op verschillende afdelingen en iedereen is druk. Hoe krijg je agenda's op elkaar afgestemd?

Jouw onderzoekstage, jouw collega's

Jouw stagebegeleider, de coördinator duurzaamheid, heeft zelf haar sporen verdiend in het hoger onderwijs. Je mag dus rekenen op een goede begeleiding en inlevingsvermogen in het traject en de ontwikkeling waar jij middenin staat. Ze gaat met jou de invulling van je stageopdracht zo inrichten dat alle belangrijke elementen aan bod komen: Wat vind je leuk? Wat past bij je studiepunten en de tijd die je beschikbaar hebt? Dit is een maatwerkstage. Je krijgt veel vrijheid en tegelijk sta je er niet alleen in. Team Logius is hecht en we zijn heel behulpzaam naar elkaar.

Over Logius

Logius is misschien (nog) niet de naam die een belletje doet rinkelen, maar onze producten doen dat wel. DigiD en MijnOverheid zijn e-diensten die vrijwel iedereen in Nederland gebruikt. Ze worden door ons als dienst digitale overheid, onderdeel van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, ontwikkeld en beheerd. We ontwikkelen nog heel wat andere producten en diensten voor de digitale overheid en beheren complexe digitale overheidsstandaarden. We zijn actief betrokken bij belangrijke afsprakenstelsels, zoals eHerkenning. Meer weten over onze producten? Neem een kijkje op logius.nl!

Logius werkt in het hart van de digitale overheid. En daar zijn we met zijn allen behoorlijk trots op. Iedere dag opnieuw zorgen we ervoor dat onze digitale dienstverlening partijen met elkaar in verbinding brengt; de overheid, burgers en bedrijven. We werken met ICT, maar alles draait uiteindelijk om mensen. We denken na over nieuwe kansen die het digitale tijdperk biedt. Dat doen we door in gesprek te blijven met opdrachtgevers, afnemers en ook met burgers en bedrijven. En vooral door als team Logius te leren van elkaar, kansen te zien en goede initiatieven een podium te geven. Waarom zijn we koploper in het ontwikkelen van digitale producten? Omdat Logiuscollega's gedreven zijn en alle kans krijgen om te groeien. Omdat we samenwerken. Wij werken voor Nederland.



Interesse?

Hebben we je nieuwsgierig gemaakt en denk je dat deze stageplek bij jou kan passen? Stuur dan gelijk je motivatie en cv naar recruitment@logius.nl. Spreekt de uitdaging je wel aan, maar heb je nog enkele vragen? Misschien over de aansluiting van je bekwaamheden of over de inhoud van de functie. Laten we erover praten. Rachel Kuijlenburg zal je graag te woord staan. Je kunt haar mailen om een afspraak te maken voor doorpraten van de mogelijkheden. Rachel.Kuijlenburg@logius.nl