



Uitvoeringsorganisatie
Bedrijfsvoering Rijk
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*

Wat past bij jou?

Stagevacature-overzicht Rijks I-Stage

juli 2022

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



ICT-stages en -afstudeeropdrachten bij de Rijksoverheid

Jij bent op zoek naar een stage met impact. Maar wat zoek je precies? Bij Rijks I-Stage streven we ernaar een stageplaats op maat te creëren, op een plek die bij jou past. Soms heb je er alleen geen idee van wat je nou precies kunt verwachten van zo'n stage, of wil je gewoon reageren op mooie opdrachten die al klaar liggen.

Die krijgen we gelukkig doorlopend binnen.

In dit document vind je korte omschrijvingen van de beschikbare stageopdrachten waar je via ons interesse voor kunt aangeven. Zo kun je je oriënteren wat we te bieden hebben en wat jou leuk lijkt.



Passende opdracht gevonden?

Heb je interesse in 1 of meer vacatures?

Dan ontvangen wij graag je CV en motivatiebrief.

- > Toon je motivatie voor de vacature
- > Benoem waarom jij geschikt bent voor deze stage
- > Geef een korte samenvatting van 2 projecten die je op school hebt gedaan.
- > Noteer je kennis binnen ICT, zoals programmeertalen.

Tip: Hoe concreter je cv en motivatiebrief, hoe sneller de sollicitatieprocedure zal lopen!

Reageer op [onze vacature op Werken voor Nederland!](#)



Zit jouw droomstage er niet tussen?

Niet getreurd! Laat ons met een cv en motivatie weten waar je naar op zoek bent, we kijken graag samen met jou wat er mogelijk is.

- › Benoem een projectvoorstel met minimaal 2 onderwerpen die jij interessant vindt.
- › Geef een korte samenvatting van 2 projecten die je op school hebt gedaan.
- › Noteer je kennis binnen ICT, zoals programmeertalen.

Tip: Hoe concreter je cv en motivatiebrief, hoe sneller de sollicitatieprocedure zal lopen!

Reageer op [onze vacature op Werken voor Nederland!](#)

Ps. Voel je vrij dit overzicht met stagevacatures te delen met jouw medestudenten die ook op zoek zijn.





Inhoud

Stages per vakgebied	Vanaf blz.
Business IT Management	6
Programmeren	16
Datascience / Informatica	18
Cyber / Information Security	22
Beheer / Infrastructuur	24
Communicatie / Design	25
Diverse opdrachten	29



Defensie: Zorg voor een kaartenbak vol met onderzoeksopdrachten

Over het ministerie van Defensie

Binnen het Nederdrone Traject wordt een relatief kleine, maritieme vliegende drone ontwikkeld, om zo uiteindelijk de commandant van een schip daarmee een sneller en beter beeld te geven dan de omgeving. Daardoor kan de commandant veiliger en beter zijn werk doen. Iets dergelijks blijkt nog niet in Nederland verkrijgbaar. Om toch de commandant te kunnen voorzien van dit, moeten we samen ontwikkelen, bouwen, proberen en fouten maken. De behoefte aan frisse ideeën en mensen die willen en kunnen meewerken is groot. Hierom is er behoefte aan een goede samenwerking met het onderwijs.

Over de opdracht

Jij gaat aan de slag binnen het Programmabureau Nederdrone Traject, met de bedoeling om de "kaartenbak met interessante onderzoeksopdrachten" te maken, te vullen, te vertellen hoe dat actueel gehouden kan worden en hoe dit goed te archiveren en te kunnen ontsluiten. Hiervoor doe je niet alleen inhoudelijk onderzoek naar de mogelijke onderzoekstrajecten die de komende jaren kunnen plaatsvinden, maar zorg je er dus ook voor dat dit goed geadministreerd kan worden.

Eindproducten zijn dus een onderzoeks- en adviesrapport, een implementatie (en mogelijk ook al evaluatie) van de manier hoe deze kaartenbak te gebruiken binnen Commando Zeestrijdkrachten (CZSK). Je bent verantwoordelijk voor het ontwikkelen van deze methoden/middelen en het uitvoeren hiervan.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent analytisch, communicatief vaardig, denkt kritisch en probleemoplossend. Je werkt graag in een hecht, klein en informeel team. Je bent nieuwsgierig en durft vragen te stellen. Je bent enthousiast en een harde werker met een proactieve instelling. Bij voorkeur heb je affiniteit met Leren en Ontwikkelen.

Vereist: [VGB B-screening](#)

Type stage

Afstudeerstage/

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business IT & Management

Locatie

Vanuit huis/

Den Helder

Startdatum

zo spoedig mogelijk

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Defensie: Op zoek naar een werkwijze om stagiairs bij Innovatieve projecten te betrekken

Over het ministerie van Defensie

Binnen het Nederdrone Traject wordt een relatief kleine, maritieme vliegende drone ontwikkeld, om zo uiteindelijk de commandant van een schip daarmee een sneller en beter beeld te geven dan de omgeving. Daardoor kan de commandant veiliger en beter zijn werk doen. Iets dergelijks blijkt nog niet in Nederland verkrijgbaar. Om toch de commandant te kunnen voorzien van dit, moeten we samen ontwikkelen, bouwen, proberen en fouten maken. De behoefte aan frisse ideeën en mensen die willen en kunnen meewerken is groot. Hierom is er behoefte aan een goede samenwerking met het onderwijs.

Over de opdracht

Jij gaat aan de slag binnen het Programmabureau Nederdrone Traject, met de bedoeling om een werkproces op te stellen waardoor toekomstige studenten een goede begeleiding kunnen krijgen, en de randvoorwaarden hiervoor bekend zijn en kunnen worden ingevuld door de organisatie.

Je bent verantwoordelijk voor het ontwikkelen van een plan van aanpak.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent analytisch, communicatief vaardig, denkt kritisch en probleemoplossend. Je werkt graag in een hecht, klein en informeel team. Je bent nieuwsgierig en durft vragen te stellen. Je bent enthousiast en een harde werker met een proactieve instelling. Je hebt bij voorkeur affiniteit met Leren en Ontwikkelen.

Type stage

Afstudeerstage/

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Bedrijfskunde, Business IT & Management

Locatie

Vanuit huis/

Den Helder

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Doc-Direkt: Analyse en –advies aanvraagproces Digidoc-accounts

Over Doc-Direkt

Doc-Direkt wil als dé dienstverlener voor de Informatiehuishouding van de Rijksoverheid het onderwerp informatievoorziening op de kaart (blijven) zetten, verbeteren en doorontwikkelen naar de hedendaagse en toekomstige eisen. Je komt te werken binnen het team Advies en Innovatie, afdeling Digitale Informatiehuishouding. Het team bestaat uit adviseurs, producteigenaren en functioneel beheerders.

Over de opdracht

Doc-Direkt faciliteert de ministeries Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, Financiën en Sociale Zaken en Werkgelegenheid bij het informatiebeheer. Een aantal jaar geleden zijn onderdelen bij elkaar gevoegd. De processen zoals destijds waren, zijn nog grotendeels in stand gehouden. Het bleek toen niet mogelijk om deze processen gelijk te trekken voor de departementen. In de nabije toekomst wordt de Belastingdienst toegevoegd aan de Digidoc installatie van Financiën. De Belastingdienst is een grote organisatie. Zij kennen hun eigen processen voor het aanvragen van accounts. Er bestaan al beschrijvingen van de huidige situatie, die kunnen als input worden gebruikt.

Jij zorgt voor een analyse en advies voor het verbeteren van de processen m.b.t. het aanvragen, wijzigen en opheffen van Digidoc accounts, waarbij een (gedeeltelijke) geautomatiseerde oplossing de voorkeur heeft.

Het eindproduct zal bestaan uit een analyse van de huidige situatie en de knelpunten, een voorstel voor verbeteringen en een plan van aanpak om het verbetervoorstel te implementeren.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt een goed analytisch vermogen, kan kritisch denken en met een frisse blik naar de situatie kijken. Je werkt gestructureerd en zorgvuldig en bent communicatief vaardig. Je hebt affiniteit met processen in kaart brengen en analyseren.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Bedrijfskunde, Business IT & Management

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

Per direct

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Doc-Direkt: Actieve openbaarmaking beslisnota's

Over Doc-Direkt

Doc-Direkt wil als dé dienstverlener voor de Informatiehuishouding van de Rijksoverheid het onderwerp informatievoorziening op de kaart (blijven) zetten, verbeteren en doorontwikkelen naar de hedendaagse en toekomstige eisen. De ambitie is haar dienstverlening te transformeren van *traditioneel documentair informatiebeheer* naar *eigentijdse dienstverlening die informatievoorziening faciliteert*. Doc-Direkt faciliteert de ministeries Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, Financiën en Sociale Zaken en Werkgelegenheid bij het informatiebeheer. Je komt te werken voor het programma BZK Transparant, dat zich richt op het duurzaam op orde brengen van de Informatiehuishouding en het verbeteren van de informatievoorziening.

Over de opdracht

Een overheid die transparant werkt is essentieel voor het vertrouwen tussen samenleving en overheid. Daarom zet de overheid in om meer actieve openbaarmaking. Als onderdeel van deze inzet worden sinds 1 juli 2021 de nota's openbaar gemaakt die onze bewindspersoon gebruikt om te besluiten over kamerstukken. Tijdens deze stage overzie jij de openbaarmaking van beslisnota's. Je controleert of het goed gaat, schakelt met betrokkenen om problemen op te lossen als die zich voordoen. Daarnaast doe je voorstellen om het proces te verbeteren, die je vervolgens ook helpt doorvoeren.

Wat doe je dan zoal? Je controleert nota's die actief openbaar gemaakt moeten worden en schakelt met collega's om te zorgen dat nota's op de juiste manier worden aangeleverd. Je analyseert het proces van actieve openbaarmaking en voert verbeteringen door, maar draagt ook bij aan de bewustwording bij medewerkers rond de openbaarmaking van nota's.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent proactief, zelfstandig en organisatorisch sterk. Je werkt gestructureerd en bent detailgericht, maar overzicht ook het grotere plaatje. Samenwerken doe je graag en goed. Je kunt mensen op een prettige manier aanspreken op hun verantwoordelijkheid. En, niet onbelangrijk, je hebt affiniteit met het thema openbaarmaking en informatiehuishouding.

Type stage

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business IT & Management

Locatie

Den Haag/

Vanuit huis

Startdatum

Per direct

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Justitie en Veiligheid: Digijust zoekt schrijftalent

Over het ministerie van Justitie en Veiligheid

Het Dienstencentrum (DC) is onderdeel van het ministerie van Justitie en Veiligheid (JenV) en verantwoordelijk voor de bedrijfsvoering van het bestuursdepartement ("het hoofdkantoor"). Daarnaast levert het brede dienstverlening op accesmanagement en informatiehuishouding aan heel JenV. Voor het Bestuursdepartement, een aantal taakorganisaties binnen JenV en het Rijksvastgoedbedrijf beheren, vernieuwen en implementeren wij de voorziening DigiJust. Wij geven de afnemers de middelen hun informatiehuishouding op orde te brengen en houden. Dit door het aanbieden van moderne software en passende ondersteuning.

Over de opdracht

Jij bent verantwoordelijk voor het vernieuwen van onze beheer en implementatie-documentatie. Waarbij wij graag zien dat je start met onderzoek naar welke huidige standaarden er toegepast worden op ICT en informatie -dienstverlening en hoeverre de huidige bestaande documentatie hierin past. Het gaat onder andere om het aanpassen van bijvoorbeeld een DNO (dienstverleningsovereenkomst), een DAP (Dossier Afspraken Procedures) een PIA (Privacy Impact Analyse) of een document 'technische aansluitvoorwaarden'. We verwachten dat je ons helpt de dienst DigiJust naar een moderne informatiestandaard te komen. Waarbij je analyses uitvoert op bestaande informatie, je zelf stukken schrijft en waar nodig bestaande aanpast op basis van informatie die je ophaalt bij collega's. Ook verwachten we een stuk coördinatie voor een aantal stukken en de daarbij benodigde werkzaamheden, en voer je daar dan eindredactie over.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je kunt zelfstandig werken en beweegt makkelijk in een organisatie. Je bent nieuwsgierig en durft vragen te stellen. Je bent enthousiast en een harde werker met een proactieve instelling. Je weet de verkregen input te vertalen naar begrijpelijke teksten en dit sla je logisch en toekomstbestendig op. Je hebt enige affiniteit met digitalisering en informatiemanagement.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business IT & Management,
Bedrijfskunde

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

Per direct

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



P-Direkt: Datagedreven werken

Over P-Direkt

P-Direkt is in 2007 ontstaan uit de behoefte aan een organisatie die zorgt voor de totale personeels- en salarisadministratie van het Rijk. Voor bijna 140.000 medewerkers van ministeries en andere overheidsorganisaties bieden wij een breed pakket aan diensten op het snijvlak van HR en ICT. Met onze innovatieve technologie kunnen medewerkers en managers van de Rijksoverheid hun personeelszaken eenvoudig regelen via het zelfbedieningsportaal.

Over de opdracht

Omdat de dienstverlening verandert, ontwikkelen wij ons meerdere kanten op waarin we: bestaande producten door ontwikkelen, onze dienstverlening verbreden, maar ook onze dienstverlening verdiepen. Datagedreven werken stelt medewerkers in staat om doelgericht, vollediger en juiste beslissingen te nemen op alle niveaus, zodat zij hun expertise volledig kunnen inzetten voor het behalen van resultaten. Datagedreven werken stelt ons in staat om gericht te reageren, beter uitvoerbaar beleid te ontwikkelen en efficiënter te werken. P-Direkt heeft verschillende data(stromen): data van de ambtenaren, data over ons productieproces en data voor de bedrijfsvoering (PIOFACH). Er gebeurt al veel, maar er is nog geen brede datastrategie en governance ingericht. Daarom zijn wij op zoek naar iemand die dit in kaart brengt en ons advies geeft hoe we dit kunnen aanpakken op basis van de nieuwste inzichten.

Je geeft inzicht in de huidige status en neemt ons mee in een realiseerbare ambitie. Je voert o.a. een (gap) analyse uit, doet (literatuur)onderzoek en neemt interviews af.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent analytisch, communicatief vaardig, denkt kritisch en probleemoplossend. Je werkt graag aan strategische vraagstukken. Je bent nieuwsgierig en durft vragen te stellen. Luisteren kan je goed, waarna je een doorvertaling maakt naar een haalbare ambitie. Je bent enthousiast en een harde werker met een proactieve instelling.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

WO

(bij voorkeur Master)

Studierichting

Bedrijfskunde, Technische bestuurskunde, Informatica, Informatiemanagement

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Logius: meewerken met team eIDAS

Over Logius

Logius is de dienst digitale overheid en onderdeel van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties. Logius bestaat uit vijf directies: Strategie en Regie, Productiehuis, Programma coördinatie, Stelselregie en Standaardisatie, Bedrijfsvoering en Organisatieontwikkeling en Security en Compliance Office. Logius gelooft in een overheid die altijd, overal en voor iedereen beschikbaar en toegankelijk is. Daarom bieden we publieke organisaties producten en diensten waarmee we er samen voor zorgen dat burgers en bedrijven digitaal zaken kunnen regelen met de overheid.

Over de opdracht

Je gaat stage lopen bij team eIDAS. Team eIDAS is een klein, hecht en divers team waar je in korte tijd bij veel verschillende (Europese) projecten mee kunt kijken en zelfstandig werkzaamheden kunt oppakken. We nemen je mee in wat er allemaal bij komt kijken bij de uitvoering van Europese wetgeving (eIDAS verordening). Hierin lever je een bijdrage en in de rol van secretaris loop je mee in overleggen en help je met het organiseren van evenementen en activiteiten. De eIDAS verordening maakt digitale toegang mogelijk bij overheidsorganisaties voor Europese burgers in Nederland. En ook andersom dat jij, bijvoorbeeld met je DigiD digitaal toegang hebt bij overheidsorganisaties in andere Europese landen.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent een enthousiaste en leergierige student. Je bent nieuwsgierig en kan goed samenwerken. Van plannen en organiseren krijg je energie. Heb je ideeën of zie je nieuwe kansen? Dan pas je goed op deze opdracht.

Type stage

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

ICT

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



RDW: Afstudeerstage bij Functioneel Beheer

Over RDW

De ontwikkelingen in mobiliteit gaan steeds sneller. We staan voor boeiende uitdagingen rondom bijvoorbeeld verkeersveiligheid, smart mobility en alternatieve brandstoffen. Bij de RDW wachten we de nieuwe innovaties niet af; we denken vooruit en anticiperen op de ontwikkelingen. Wil jij samen met ons de beweging naar een nieuwe tijd in gang zetten? Dan is dit hét moment om in te stappen.

De unit VRD staat voor Voertuigregistratie en Documenten (VRD) en maakt deel uit van de afdeling Registratie & Voertuigen. VRD is verantwoordelijk voor de afgifte van voertuigdocumenten en registratie en mutaties in het voertuigregister.is voor de RDW een must, waarbij vooral mensen het verschil maken. En daar investeren wij graag in.

Over de opdracht

Jij gaat een onderzoek doen naar het effect van de huidige steekproef op de zuiverheid van het register; in welke mate wordt de zuiverheid van het register verbeterd dankzij de huidige steekproefmethode?

Daarnaast schrijf je een advies over een effectieve inrichting van de steekproef. Houd hierbij rekening met toekomstige ontwikkelingen. Een belangrijke vraag hierbij is: welke tooling sluit aan op de toekomstige situatie en kan voor de steekproef gebruikt worden?

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent analytisch sterk en wet een brug te slaan tussen het werk op de afdeling, maatschappelijke ontwikkelingen en de mogelijkheden die ICT biedt om hierop in te spelen. Daarnaast ben je optimistisch, leergierig en durf je buiten de box te kijken.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business IT and Management, ICT, Informatica

Locatie

Veendam

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



SSC-ICT: Adviesrapport voor implementatieproces maatwerk ICT-oplossingen

Over SSC-ICT

SSC-ICT levert maatwerk ICT-oplossingen aan klanten binnen de Rijksoverheid. Dit betreft vaak het bouwen, aanpassen of uitfasen van applicatieomgevingen. Voor het ontwerpen en realiseren van deze omgevingen maken we gebruik van een implementatieproces (van intake tot oplevering en evaluatie).

Je komt onder begeleiding van een clustercoördinator te werken in team Specialisaties. Dit team is onderdeel van de afdeling Projecten en Specialisaties binnen de business unit IT Applicatie Services. Het team bestaat uit technisch projectleiders, solution architecten en security adviseurs. De specialisaties uit ons team worden voornamelijk ingezet voor maatwerk klantverzoeken en projecten. Als afstudeerstagiair binnen ons team krijg je de mogelijkheid om een concrete bijdrage te leveren aan een de ICT-dienstverlening van de Rijksoverheid. Tegelijkertijd krijg je de flexibiliteit en begeleiding om te werken aan de voorwaarden en opdracht vanuit je opleiding.

Over de opdracht

Voor deze opdracht zijn we op zoek naar een afstudeerstagiair die een onderzoek doet naar dit proces. Welke verbeteringen zijn er mogelijk? Doen we stappen in de juiste volgorde? Kan het proces efficiënter? Vangen we alle risico's af? Of moet het misschien geheel anders? Dit zijn zomaar wat voorbeelden van vragen die in je onderzoek aan de orde kunnen komen. Onder begeleiding van een stagebegeleider kom je terecht in een grote organisatie, waarbij je veel verschillende teams, specialisten en stakeholders zal moeten interviewen om jouw onderzoek te ondersteunen. Daarnaast hopen we te kunnen leren van andere vergelijkbare ICT-organisaties en zal er dus ook onderzoek buiten SSC-ICT moeten worden verricht. Als eindresultaat verwachten we een adviesrapport met daarin concrete en onderbouwde aanbevelingen.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt affiniteit met applicaties en ICT-infrastructuur en interesse in processtructuur. Je bent analytisch en hebt goede communicatieve vaardigheden. Je bent klantgericht, neemt initiatief en werkt zelfstandig.

Type stage

Afstudeerstage/

Onderzoeksopdracht

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business IT and Management, ICT

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September/In overleg

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



IenW: Portfoliomanagement

Over het ministerie van Infrast

Bij IenW werken we dagelijks aan een leefbaar, bereikbaar en veilig Nederland op de basis van een circulaire economie. Belangrijke doelstellingen waarvoor technische ontwikkelingen, ICT en informatievoorziening onmisbaar zijn. Sterker nog: om deze succesvol aan te pakken digitaliseren we onze beleidsterreinen steeds verder. Meer dan ooit pakken we dat integraal en in dialoog met de samenleving op. De integrerende en verbindende kracht van I is steeds meer nodig om onze maatschappelijke opgaven te blijven realiseren. IenW doet dit in de vorm van programma's en projecten. IV en ICT maken hier een onlosmakelijk deel van uit.

Over de opdracht

Onmisbaar is project portfoliomanagement (PPM), waarmee je integraal overzicht krijgt over wat er op departementaal niveau loopt. Idealiter is hiervoor een digitaal systeem, waarop de decentrale portfolio's aangesloten zijn, beschikbaar. Nog verder gaan een inleesfunctie uit het centrale financiële systeem (SAP) en projectadministraties.

Het product dat je oplevert aan het einde van deze stage is een gedragen advies voor

- Het aan te schaffen tool voor het ondersteunen van het portfoliomanagementproces, rapportages, dashboard, signaalfuncties en het te verkrijgen totaaloverzicht;
- Een conceptuele dataset met onderliggende definities

Welke student past goed op deze opdracht?

Jje hebt kennis van projectbeheersing, portfoliomanagement, software en tools. Je bent communicatief vaardig, kunt goed samenwerken en omgaan met verschillen in organisaties, systemen en culturen. Je hebt doorzettingsvermogen en vindt het leuk om je te begeven in een politiek-bestuurlijk werkveld.

Vereist: je tekent een integriteits- en geheimhoudingsplicht.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business IT and Management, HBO-ICT,

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



RDW: Afstudeerstage Software Engineering

Over RDW

De divisie ICT van de RDW zoekt ICT-toppers, die het een uitdaging vinden om met de allernieuwste technieken te werken en zich bezig te houden met innovatieve projecten.

Als ICT Divisie zijn we sterk gericht op Microsoft-technologie. Veel doen we zelf, deels besteden we werk uit. Maar daarbij houden wij altijd de regie. De RDW is ambitieus. Daar past een divisie ICT bij dat gericht is op innovatie en medewerkers die bereid zijn om grenzen te verleggen, nieuwsgierig zijn en het beste uit zichzelf willen halen. Een volwassen, servicegerichte IT organisatie is voor de RDW een must, waarbij vooral mensen het verschil maken. En daar investeren wij graag in.

Over de opdracht

- .NET C# programming
- Biztalk programming
- Powershell

De specifieke opdracht wordt in samenspraak met de student omschreven, mede gebaseerd op zijn / haar interessegebieden en wensen. De stage- of afstudeeropdracht wordt uitgevoerd in één van onze DevOps teams waar software wordt ontwikkeld en beheerd.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt affiniteit met IT-processen en -modellen en bent communicatief vaardig en doelgericht. Bovendien beschik je over conceptueel en analytisch denkvermogen.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Software Engineering

Locatie

Groningen

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Idlab: Aan de slag met het verwerken van 3D data tot VR

Over het IDlab:

In het Innovatie- en Datalab (IDlab) werken analisten en datawetenschappers aan moeilijke of schijnbaar onoplosbare analysevraagstukken en maatschappelijke problemen op het terrein van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. Wij experimenteren en innoveren en zijn continu op zoek naar nieuwe, betere analysetechnieken en databronnen.

Over de opdracht

Het doel van deze stage is om te verkennen welke methoden/technieken geschikt zijn om 3D puntenwolken om te zetten naar een VR omgeving, zodat de data met een VR-bril bekeken kan worden. Door middel van onderzoek ga je de volgende onderwerpen onderzoeken:

- › Aan de slag met de 3D data zodat deze kan worden omgezet in VR
- › Het begint met een verkenning naar beschikbare technieken
- › vervolgens met een techniek aan de slag gaan om een VR omgeving te maken die met een VR headset te bekijken is
- › Daarnaast krijg je voor de opdracht een geschikte laptop en VR-headset ter beschikking om de opdracht ook verder uit te werken

Welke student past goed op deze opdracht?

Je volgt een voor dit onderwerp relevante HBO- of Master-opleiding. Bekendheid met python (of andere relevante programmeertaal). Bekendheid met een game engine of de interesse hier verder in te duiken. Vaardigheid om gestructureerd verslag te doen. Bereidheid om binnen onze organisatie over je werk te presenteren.

Type stage

Afstudeerstage/

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Game development/ Programmeren

Locatie

Vanuit huis/ Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Logius: Afstudeerstage Logius Cloud

Over Logius

Logius is de dienst digitale overheid en onderdeel van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties. Logius bestaat uit vijf directies: Strategie en Regie, Productiehuis, Programma coördinatie, Stelselregie en Standaardisatie, Bedrijfsvoering en Organisatieontwikkeling en Security en Compliance Office. Logius gelooft in een overheid die altijd, overal en voor iedereen beschikbaar en toegankelijk is. Daarom bieden we publieke organisaties producten en diensten waarmee we er samen voor zorgen dat burgers en bedrijven digitaal zaken kunnen regelen met de overheid.

Over de opdracht

Binnen het team Logius Private Cloud komt ruimte vrij voor een afstudeerstageair op het gebied van private cloud technologie. Je afstudeeropdracht is, in overeenstemming met Logius, zelf vorm te geven. Denk bijvoorbeeld aan een onderzoek op het gebied van security scanning, API management, Resource management of AutoScaling. Er is in deze stage veel ruimte voor eigen inbreng en ontwikkeling.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent opzoek naar een zelf vorm te geven afstudeerstage op het gebied van ICT. Je weet waar je interesse naar uit gaat en kunt dit onderbouwen. Je kunt zelfstandig maar ook in een team werken en bent leergierig en pro-actief.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Informatica

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



RDW: Afstudeerstage bij het BI team

Over RDW

De divisie ICT van de RDW zoekt ICT-toppers, die het een uitdaging vinden om met de allernieuwste technieken te werken en zich bezig te houden met innovatieve projecten.

Als ICT Divisie zijn we sterk gericht op Microsoft-technologie. Veel doen we zelf, deels besteden we werk uit. Maar daarbij houden wij altijd de regie. De RDW is ambitieus. Daar past een divisie ICT bij dat gericht is op innovatie en medewerkers die bereid zijn om grenzen te verleggen, nieuwsgierig zijn en het beste uit zichzelf willen halen. Een volwassen, servicegerichte IT organisatie is voor de RDW een must, waarbij vooral mensen het verschil maken. En daar investeren wij graag in.

Over de opdracht

Het Serviceteam Business Intelligence (BI) van de Divisie ICT onderhoudt voor RDW een platform met data en rapportages. Dit platform biedt gebruikers standaard rapportages en datasets waarmee zelfstandig rapportages en analyses gemaakt kunnen worden. Hiervoor worden iedere nacht honderden ETL processen uitgevoerd waarmee data uit de RDW systemen wordt opgehaald (E – Extract), getransformeerd (T – Transform) en opgeslagen (L – Load). Met de snel toenemende hoeveelheid data en de veelvuldige wijzigingen in ETL processen is het een continue uitdaging om data op tijd beschikbaar te hebben. Het Serviceteam BI wil het volgende laten onderzoeken:

1. Is het mogelijk een model te ontwikkelen waarmee beschikbaarheid voorspeld kan worden? En kan deze voorspelling gebruikt worden om continu anomalieën te detecteren, deze visueel weer te geven in bv. een dashboard om zo proactief maatregelen te nemen?
2. Is het mogelijk een model te ontwikkelen waarmee testen van beschikbaarheid na wijzigingen eenvoudiger, sneller en betrouwbaarder uitgevoerd kunnen worden?

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt affiniteit met IT-processen en -modellen en bent communicatief vaardig en doelgericht. Bovendien beschik je over conceptueel en analytisch denkvermogen.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

ICT, Informatica

Locatie

Groningen

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



RDW: Afstudeer-/onderzoeksstage Toegang Elektronische Diensten

Over RDW

De divisie ICT van de RDW zoekt ICT-toppers, die het een uitdaging vinden om met de allernieuwste technieken te werken en zich bezig te houden met innovatieve projecten.

Als ICT Divisie zijn we sterk gericht op Microsoft-technologie. Veel doen we zelf, deels besteden we werk uit. Maar daarbij houden wij altijd de regie. De RDW is ambitieus. Daar past een divisie ICT bij dat gericht is op innovatie en medewerkers die bereid zijn om grenzen te verleggen, nieuwsgierig zijn en het beste uit zichzelf willen halen. Een volwassen, servicegerichte IT organisatie is voor de RDW een must, waarbij vooral mensen het verschil maken. En daar investeren wij graag in.

Over de opdracht

Binnen de divisie ICT is het serviceteam TED (Toegang Elektronische Diensten) actief. Ons doel is om iedereen veilig en vertrouwd toe te laten op de digitale wegen van de RDW. Het serviceteam houdt zich onder meer bezig met het toekennen van permissies aan rollen volgens het RBAC-principe (Role Based Access Control). Deze permissies zorgen ervoor dat onze gebruikers beschikken over de juiste rechten, zodat ze bijvoorbeeld bepaalde programmatuur kunnen starten, toegang krijgen tot een bestandsfolder of een mailbox kunnen inzien. Om dit te bereiken worden er regelmatig controles uitgevoerd, deels geautomatiseerd en deels handmatig. Om dit proces te ondersteunen willen we graag een rapportageoplossing ontwikkelen die in staat is om vast te stellen of een bepaalde permissie ook daadwerkelijk gebruikt wordt, bijvoorbeeld door uit te lezen of een permissie voorkomt in logging. Het eindproduct van je opdracht is een werkend prototype waarbij transparante werking en overdraagbaarheid aan het team essentieel is. Wat ga je doen:

- Scope bepalen met het team, zodat je weet welke systemen onderdeel uitmaken van de opdracht
- Analyse uitvoeren van de systemen binnen scope (incl. interviews van beheerders)
- Gebaseerd op de analyses doe je een voorstel voor de benodigde aanpak.
- Ontwikkelen van een werkend prototype in een van de door de RDW goedgekeurde platforms (bijv. combinatie van PowerShell en PowerBI)

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt affiniteit met IT-processen en -modellen en bent communicatief vaardig en doelgericht. Bovendien beschik je over conceptueel en analytisch denkvermogen. Je hebt affiniteit en enige ervaring met data-analyse en reporting.

Type stage

Afstudeer-
/onderzoeksstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

ICT, Informatica

Locatie

Groningen

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



BZK: Analyse trends in ICT-vacatures

Over I-AMC

De U-TECH community heeft als doelstelling om meer ICT-talent op te leiden voor de regio Utrecht en deze ook te behouden. Dit vergt inzicht in de arbeidsmarkt op het gebied van ICT van de regio; via analyse van vacatures (wat zijn de gevraagde skills en vaardigheden etc.) Bij al deze onderwerpen proberen we trends en bewegingen op de arbeidsmarkt te duiden en interpretatie te bieden van de cijfers. Ook het HR-ICT-programma van het Ministerie van Binnenlandse Zaken heeft behoefte aan deze informatie voor hun arbeidsmarktcommunicatie voor IT (i-AMC). Beide partijen hebben besloten samen op te trekken in dit project.

Over de opdracht

U-TECH en HR-ICT willen samen onderzoeken welke inzichten in vacature- en CV-data verborgen zijn. Het is nodig dat er hiervoor een onderzoeker (afstudeerder /stage student of groep studenten) aan de slag gaat met (geanonimiseerde) data die bij de Rijksoverheid centraal beschikbaar zijn en informatie uit openbare bronnen. In de opdracht wordt gericht gekeken wat er beschikbaar is en wordt met behulp van datascience- en AI-technieken (textmining) geanalyseerd welke trends zichtbaar zijn en hoe vraag (vacatures) en aanbod van afstudeerders en opleidingen matchen.

- Je geeft aan welke bronnen en technieken inzetbaar zijn voor de benodigde data-analyses.
- Je schetst hoe dit er procesmatig uit zou zien voor verschillende organisaties.
- Daarna ontwikkel je zelfstandig een tool om de analyses daadwerkelijk uit te voeren en het proces te valideren.
- Met behulp van deze tool voer je zelfstandig data-analyses uit.
- Je adviseert tenslotte op basis van je bevindingen over de bruikbaarheid van de gebruikte bronnen en analyse-tool.
- Ook geef je aan wat de logische vervolgstappen zijn om de uitgevoerde analyses blijvend voor de Rijksorganisaties uit te voeren.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je vindt het leuk om gericht informatie te verzamelen en te analyseren. Je hebt kennis van bewerking van data en de benodigde tooling daarvoor. Je bent leergierig, enthousiast, zelfstandig en creatief. Communiceren gaat je goed af en je werkt resultaatgericht.

Type stage

Afstudeer-
/onderzoeksstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Data science, Data analyse. AI, Machine Learning

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Agentschap Telecom: Onderzoek Digitale Toezichtmiddelen en Informatiebronnen

Over Agentschap Telecom

Er gebeurt ontzettend veel in het digitale domein. Agentschap Telecom zit daar middenin. Agentschap Telecom voert de wet- en regelgeving uit op het gebied van beschikbaarheid en betrouwbaarheid van de digitale infrastructuur. En ze houden er toezicht op dat iedereen zich aan de regels en eisen voorwaarden houdt.

Over de opdracht

De Radioapparatenrichtlijn 2014/53/EU en specifiek artikel 3.3, de bescherming van persoonsgegevens en privacy, is een brede richtlijn die een zeer breed scala van consumenten tot en met industriële Internet of Things (IoT) apparaten dekt. Om toezicht te houden op deze richtlijn zijn er naast een meldpunt (reactief toezicht) ook actieve toezichtmiddelen en methodieken noodzakelijk voor risicogericht toezicht. Immers laten met internet verbonden apparaten een digitale voetafdruk achter.

We zijn als Agentschap Telecom (AT) met name geïnteresseerd in apparaten die het meest besmet worden met malware (zoals Mirai-varianten en andere malware). De vraagstelling is als volgt:

1. Welke digitale Toezichtmethodieken zijn er of zouden ontwikkeld kunnen worden?
2. Wat is de toegevoegde waarde van de koppeling van het IoT testlab met een netwerk van andere IoT labs?
3. Welke online informatiebronnen zijn er inmiddels die besmette apparaten aantonen?
4. Hoe moeten we ons als AT hierop organiseren (bemensing, competenties, taken, rollen)?
5. Welke techniek(en) hebben we hiervoor nodig?
6. Met welke juridische aspecten (AVG, e-Privacy, etc.) hebben we rekening te houden?

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt een onbevangen helicopterview, bent initiatiefrijk en analytisch. Je onderzoekt graag en kan goed zelfstandig werken zonder daarbij afstemming met collega's uit het oog te verliezen.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Cybersecurity

Locatie

Amersfoort

Startdatum

september

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



RDW: Afstudeerstage bij Informatiebeveiliging

Over RDW

De divisie ICT van de RDW zoekt ICT-toppers, die het een uitdaging vinden om met de allernieuwste technieken te werken en zich bezig te houden met innovatieve projecten.

Als ICT Divisie zijn we sterk gericht op Microsoft-technologie. Veel doen we zelf, deels besteden we werk uit. Maar daarbij houden wij altijd de regie. De RDW is ambitieus. Daar past een divisie ICT bij dat gericht is op innovatie en medewerkers die bereid zijn om grenzen te verleggen, nieuwsgierig zijn en het beste uit zichzelf willen halen. Een volwassen, servicegerichte IT organisatie is voor de RDW een must, waarbij vooral mensen het verschil maken. En daar investeren wij graag in.

Over de opdracht

Er komt een update aan op de ISO27001/2 norm voor informatiebeveiliging. Dit is een grote wijziging. De impact daarvan op RDW (en met name ICT) moet worden vastgesteld. Deze impact is niet alleen in termen van techniek, maar zeker op het gebied van processen en organisatie.

Opdracht

De onderzoeksvraag is: welke wijzigingen/ aanpassingen/ aanscherpingen moet RDW (ICT) doorvoeren om te kunnen voldoen aan de nieuwe ISO27001/2 norm voor informatiebeveiliging?

Daarnaast zien we graag een advies hoe dit te implementeren.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt affiniteit met IT-processen en -modellen en met informatiebeveiliging. Je bent communicatief vaardig en doelgericht. Bovendien beschik je over conceptueel en analytisch denkvermogen.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Cybersecurity

Locatie

Groningen

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



Autoriteit Consument & Markt: Meewerkstage ICT-helpdesk

Over de Autoriteit Consument & Markt

De Autoriteit Consument & Markt (ACM) is een onafhankelijke toezichthouder die zich sterk maakt voor goed werkende markten voor mensen en bedrijven.

Over de opdracht

Als ICT Helpdesk Medewerker ben jij de steun en toeverlaat van ruim 500 ACM collega's. Binnen onze ICT-club helpen we elkaar en onze eindgebruikers graag. We worden namelijk blij van het helpen van mensen en doen dat graag goed én met de nodige humor.

- Je bent hun eerste aanspreekpunt voor alle problemen, vragen en verzoeken op het gebied van ICT-voorzieningen. Moeiteloos en enthousiast schakel je van de ene naar de andere call.
- Je verwerkt alle calls netjes in een call-registratiesysteem (Topdesk). Verstoringen die zich vaak voordoen merk jij bovendien direct op. Of het nu gaat om software, hardware, desktops, (mobiele) telefonie of devices, jij weet problemen snel te ontleden en te verhelpen.
- Je bent eerste aanspreekpunt voor alle problemen, vragen en verzoeken op het gebied van ICT-voorzieningen.
- Bij afwijkende of ingewikkelde vraagstukken overleg je met een van de andere twee helpdesk medewerkers of je zet de melding door naar je collega's in de 2e lijn.

Buiten het afhandelen van allerlei calls ben je ook verantwoordelijk voor:

- het klaar maken en uitlenen van apparatuur;
- de inrichting en het beheer van fysieke werkplekken (verhuizen, aansluiten, etc.);
- en de audiovisuele apparatuur in ons kantoor (vergaderruimtes en kantine).

Welke student past goed op deze opdracht?

Je volgt een Mbo niveau 4 opleiding richting (netwerk) beheer. Je bent 4 of 5 dagen op kantoor (Den Haag) beschikbaar. Je stage start tussen augustus/september 2022 voor een half jaar.

Type stage

Meewerkstage

Opleidingsniveau

MBO

Studierichting

Netwerkbeheer

Locatie

Den Haag

Startdatum

Augustus/
september

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Defensie: Communicatieplan voor samenwerking met het hoger onderwijs

Over het ministerie van Defensie

Bij Defensie zijn ongeveer 58.000 mensen werkzaam. De Bestuursstaf geeft hier namens de minister sturing aan door het formuleren van het Defensiebeleid, het toewijzen van middelen en het toezicht houden op de besteding daarvan. Bij de Bestuursstaf zijn ongeveer 1.500 burgers en militairen werkzaam. Het I-Partnerschap is een nieuwe partner tussen het hoger onderwijs en de overheid om kennis op IT gebied uit te wisselen. Defensie wil hier graag aan meedoen en is aan het kijken hoe zij dit intern kunnen inrichten.

Over de opdracht

Defensie is op zoek naar een student die een aanval/communicatieplan kan maken om het programma I-Partnerschap onder de aandacht te brengen. I-Partnerschap is een programma dat zich richt op duurzame samenwerking tussen de Rijsoverheid en het Hoger Onderwijs. Studenten weten Defensie wel te vinden, maar vanuit de organisatie is het wenselijk dat men de kansen gaan inzien om met het hoger onderwijs samen te werken. De doelen zijn meerledig:

- Samenwerking tussen Defensie en Hoger Onderwijs versterken en daarmee innovatie stimuleren
- IT expertise binnenhalen voor Defensie
- Jong talent boeien en binden
- Het programma I-partnerschap onder de aandacht brengen.

Jouw opdracht is op zoek te gaan naar communicatiemiddelen/methoden om de vraag naar samenwerking met het hoger onderwijs uit de organisatie te trekken. En een plan van aanpak op te stellen hoe deze middelen kunnen worden ingezet.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent creatief, communicatief vaardig, analytisch en enthousiast. Je denkt in kansen en oplossingen en ziet snel hoe zaken optimaal kunnen worden benut.

Type stage

Afstudeerstage

/Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Communicatie, Business IT & Management

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

Per direct

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



JIO: Stagiair Leermanagementsysteem

Over de Justitiële ICT organisatie

Wij maken onder meer apps waarmee onze Rijkscollega's hun werk makkelijk en efficiënt kunnen doen. Wij zorgen voor de juiste hard- en software op werkplekken, overal in Nederland. Wij ontwikkelen veilige cloud-omgevingen waardoor onze collega's hun werk kunnen doen: thuis, onderweg en op een werkplek. En altijd veilig.

Over de opdracht

Samen met de opleidingscoördinator en de programmamanager van de IT Academy ga je aan de slag om structuur te brengen in het totale opleidingsaanbod en dit toegankelijk te maken voor alle ruim 500 medewerkers binnen de organisatie. Je bent betrokken bij:

- > Je helpt mee met de inrichting van het nieuwe portaal van het Leermanagementsysteem.
- > Je mag teksten schrijven, meedenken met het uitwerken van leerpaden en andere kennis en ontwikkeling activiteiten.
- > Voor de aanvullende pagina van de IT Academy draag je bij aan de vormgeving, inrichting en vulling van deze website. Het doel van de website is een actueel overzicht te bieden aan de medewerkers gericht op arbeidsmarkt, loopbaan, kennisdeling, mobiliteit, verbinding en cultuur.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt affiniteit met Leren en Ontwikkelen. Je bent handig in het eigen maken van nieuwe tools. Je werkt graag in een hecht, klein en informeel team. Je bent nieuwsgierig en durft vragen te stellen. Je bent enthousiast en een harde werker met een proactieve instelling.

Type stage

Meeloopstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Communicatie/Onderwijskunde/
Multimedia

Locatie

Vanuit huis/

Gouda

Startdatum

Per direct

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Defensie: Communicatie Grensverleggende IT

Over het programma Grensverleggende IT (GrIT)

Het programma Grensverleggende IT (GrIT) is een langlopend innovatief programma binnen het IT-bedrijf van Defensie gericht op de bouw van een geheel nieuwe IT-Infrastructuur, zodat Defensie in de toekomst beter informatie gestuurd kan opereren. Dit communicatieteam ondersteunt verschillende activiteiten met een brede scope; van strategische communicatie tot het maken van een nieuwsbrief. En voor diverse doelgroepen en stakeholders; van IT-medewerkers op het programma zelf, tot en generaal van een van de strijdkrachten, tot de soldaat in het veld.

Over de opdracht

Jij ondersteunt het Communicatieteam GrIT om de diverse doelgroepen binnen Defensie te informeren over wat het programma is en hoe de voortgang verloopt, en te engageren door helder te maken wat de innovatieve, nieuwe IT hen gaat bieden. Dit doe je door support te leveren om de GrIT-visie en algemene kernboodschappen via interne communicatiekanalen te delen zodat Defensie-medewerkers relevante informatie ontvangen via de juiste kanalen. Denk daarbij:

- Meedenken hoe we de GrIT communicatie zo aantrekkelijk en innovatief mogelijk maken;
- Teksten schrijven/reviewen voor het intranet, nieuwsbrief en andere kanalen;
- Actueel houden van de GrIT Intranetsite;
- Mailbox GrIT Communicatie bijhouden;
- Uitwerken van PowerPointpresentaties;
- Promotiemateriaal GrIT bijwerken;
- Reserveren foto's, cameramensen, etc.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent een effectieve teamspeler met een can-do mentaliteit. Je hebt een uitstekende lees- en schrijfvaardigheid en een creatief brein. Je hebt goede kennis van nieuwe media, waaronder social, video en podcast en bent in staat om met meerdere belanghebbenden te werken, relaties op te bouwen en te multitasken. Vaardigheden in vreemde talen zijn een bonus.

Type stage

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Communicatie

Locatie

Utrecht

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.

Stagevacature-overzicht 26-07-2022



BZK: Arbeidscommunicatie Rijksoverheid IT

Over I-AMC

Team I-AMC (IT-arbeidsmarktcommunicatie) is een team van 8 collega's bij UBR, een onderdeel van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties. Wij zijn voortdurend bezig om te bedenken hoe we IT'ers goed kunnen bereiken en inzicht kunnen geven in mooie loopbaankansen bij de Rijksoverheid. We hebben namelijk een groot tekort aan IT-talent, dus ons werk is van groot belang voor het functioneren van de Rijksoverheid. Jij kunt daar als gedreven student tijdens jouw stageperiode een essentiële bijdrage aan leveren! Je komt op een plek waar je veel eigen inbreng mag geven en verantwoordelijkheid krijgt en actief kan bijdragen aan de positieve zichtbaarheid van de Rijksoverheid als IT-werkgever.

Over de opdracht

Je werkt mee in het team I-AMC, specialisten op het gebied van contentcreatie, social media, arbeidsmarktstrategie, data-analyse en emailmarketing. Daar kun je veel van opsteken! Je werkt bijvoorbeeld aan een nieuw artikel op werkenvoornederland.nl, denkt mee over de mediasamenwerking en brainstormt over een podcastreeks. Ook werk je mee aan (online) events waarbij we het IT-werk van de Rijksoverheid mooi presenteren met praktijkvoorbeelden en we zo op een laagdrempelige manier met IT'ers in contact komen.

Welke student past goed op deze opdracht?

Werk je zelfstandig en ondernemend, ben je nieuwsgierig en kan je snel schakelen? Ben je communicatief, creatief en zie je het als een toffe uitdaging om IT'ers te interesseren in een carrière bij de Rijksoverheid? Dan zijn wij op zoek naar jou!

Type stage

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO, 3^e of 4^e jaar

Studierichting

Communicatie/Marketing/Anders

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

September



BZK: onderzoek naar een permanent educatie systeem

Over het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

Het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) werkt aan brede maatschappelijke en politieke opgaven, bijvoorbeeld aan een efficiënte bouw- en woningmarkt en één effectieve rijksdienst met een efficiënt functionerende bedrijfsvoering. In het team I-vakmanschap van de directie CIO Rijk werken we aan het beter aantrekken, ontwikkelen en behouden van ICT'ers bij de Rijksoverheid. Voorbeelden van projecten zijn de I-arbeidsmarktcampagnes en een stagebureau (Rijks I-Stage). Dit programma is ook trekker van het I-Partnerschap, waarbinnen het hoger onderwijs, rijksorganisaties en (waar relevant) het bedrijfsleven samenwerken aan maatschappelijke digitaliseringsvraagstukken van het Rijk.

Over de opdracht

Je doet onderzoek naar een puntensysteem (permanent educatie systeem) waarbij ICT werknemers bij de rijksoverheid punten kunnen halen door het volgen van leeractiviteiten. Doordat er niet genoeg ICT personeel te vinden is in Nederland, is de werkdruk van de ICT'ers vaak hoog en daardoor maken ze soms minder tijd vrij om aan hun eigen ontwikkeling te werken. Om toch te stimuleren dat ICT'ers zich blijven ontwikkelen willen we verkennen of een punten systeem of een permanent educatie systeem voor deze doelgroep een optie zou kunnen zijn. Dit is dan ook de hoofdvraag van jouw onderzoek. Je onderzoekt hierbij welke verschillende punten systemen er zijn, wat de literatuur zegt over deze systemen, aan welke voorwaarden het moet voldoen om succesvol te zijn en hoe dit systeem zou passen in de overheid.

Naast je stage opdracht krijg je de gelegenheid om mee te draaien in het I-vakmanschap team, waarbij we verschillende onderwerpen hebben zoals het binnenhalen van ICT'ers. Afhankelijk van jouw leerwensen en de eisen van de opleiding kan de stageopdracht vormgegeven worden.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je vindt het leuk om in een omgeving te werken waar projectmatig en beleidsmatig wordt gewerkt en advies te geven over het inzetten van een puntensysteem bij leren en ontwikkelen. Je hebt interesse in volwassenonderwijs en leren in organisaties. Je bent pro-actief en kan goed zelfstandig, maar ook in een team werken.

Type stage

Onderzoeksstage

Opleidingsniveau

HBO/WO, 3^e jaar

Studierichting

Business IT & Management, HBO-ICT, Onderwijskunde, Learning & Innovation

Locatie

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Auditdienst Rijk: tal van mogelijkheden voor een IT-afstudeerstage

Over Auditdienst Rijk:

De Auditdienst Rijk is de onafhankelijke interne auditor van de Rijksoverheid en de Audit Autoriteit in Nederland voor de Europese Commissie. De Auditdienst Rijk doet onder andere onderzoek naar de betrouwbaarheid van IT, in de breedste zin van het woord. Van het hacken van servers en het binnendringen in netwerken tot het onderzoeken van grote financiële databestanden of pentesten van webapplicaties. Kortom: we onderzoeken alles wat draait om de betrouwbaarheid en veiligheid van IT-systemen, vaak op het vlak van financiën.

Over de opdracht

Tijdens jouw stageopdracht help je de ADR haar onderzoeksaanpak nog verder te verbeteren door je inhoudelijke IT-kennis toe te passen in de praktijk. Afhankelijk van jouw opleiding, ervaring en interesses wordt er samen met jou een interessante opdracht geformuleerd. Hieronder staan een paar mogelijke opdrachten, maar er is meer mogelijk.

- Green IT: hoe kan de ADR de verantwoording van de duurzaamheid van IT onderzoeken?
- AVG: Persoonsgegevens herkennen in vrije tekstvelden
- Hoe toets je de weerbaarheid van een ministerie voor een ransomware aanval?
- Aan welke vereisten dient een SOC te voldoen?
- Waarom houden mensen zich niet aan IT voorschriften?
- Hoe ziet een controlewerkprogramma er uit voor een onderzoek naar business continuity?

Welke student past goed op deze opdracht?

Nieuwsgierig en een onderzoekende blik? Aan het afstuderen en interesse in het Audit Traineeship? Dan is deze stage echt iets voor jou.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business IT & Management, Information Security Management, (Technische) Informatica, AI, Data Science of een andere opleiding met IT-component.

Locatie

Den Haag

Startdatum

September

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



IND: 7 verschillende opdrachten in het Architectuurteam

Over de Immigratie- en Naturalisatiedienst

De Immigratie- en Naturalisatiedienst (IND) van Nederland beslist op alle verblijfsaanvragen van mensen die naar Nederland willen komen. Maar ook op naturalisatieverzoeken van mensen die graag Nederlander willen worden. De IND is verantwoordelijk voor zorgvuldige toelating, maar ook voor een effectieve en permanente handhaving. In onze afweging hebben we oog voor rechtmatigheid, rechtvaardigheid en voor de menselijke maat. Onze medewerkers werken vanuit een besef dat onze beslissingen grote impact hebben op het persoonlijk leven van mensen. Met ons werk leveren we een bijdrage aan een veilig en economisch welvarend Nederland.

Over de opdracht

Het Architectuurteam zorgt voor de architecturen, kaders, richtlijnen, modellen en adviezen. De IND heeft op verschillende onderwerpen ruimte voor een stage:

1. API-Management – Via een API wordt toegang verkregen tot specifieke functionaliteit in een applicatie of systeem. Help mee om de benodigde architectuur te ontwikkelen
2. INDaily vernieuwen – Het huidige intranet wordt vervangen door een nieuw modern platform. Help mee om de positionering voor dit platform uit te werken
3. Kanaalmanagement – Help mee om de kanaalstrategie voor de IND uit te denken en op te stellen
4. Juridische zaken – Help mee om de informatievoorziening ondersteuning te moderniseren
5. Wet Open Overheid – De invoering van deze wet vraagt nogal wat van de bedrijfsvoering, kom jij helpen om een deel van de puzzel te leggen
6. Microservices – Met behulp van Microservices gaat de IND in de toekomst haar applicatie landschap vernieuwen en hiermee wendbaar maken. Help jij mee hier vorm aan te geven
7. Software Defined – Het hele netwerk gaat virtueel Met het binnenhalen van VMware Cloud Foundation zet het IND een grote stap naar de toekomst. Het gevolg is een betere en logische beheerbaarheid van de infrastructuur waarop de applicaties van de IND draaien. Help je mee dit te realiseren?

Type stage

Afstudeerstage

/Meewerkstage

Opleidingsniveau

WO

Studierichting

Business IT & Management, Software Development, Informatiekunde, Data analyse

Locatie

Vanuit huis/

Den Haag

Startdatum

per direct

Interesse? Stuur je sollicitatie op a.d.h.v. de benoemde criteria.



Neem contact met ons op!



www.rijksistage.nl



rijksistage@rijksoverheid.nl



Volg Rijks I-Stage op [LinkedIn](#) en [Instagram](#)