



Uitvoeringsorganisatie
Bedrijfsvoering Rijk
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*

Wat past bij jou?

Stagevacature-overzicht Rijks I-Stage

November 2022

Stagevacature-overzicht 23-11-2022



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 | 17 |
| Cyber / Information Security | - |
| Beheer / Infrastructuur | 19 |
| Communicatie / Design | 21 |
| Diverse opdrachten | 22 |



RVO: Ontwikkeling van instrumenten voor uniforme samenwerking

Over RVO

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) is, als één van de uitvoerende diensten van de Ministeries van EZK/LNV, een sterk IV-gedreven organisatie. Het merendeel van onze werkprocessen zijn al in grote mate gedigitaliseerd. Om deze IV in goede banen te leiden, zijn 12 informatiemanagers werkzaam bij de RVO. Zij vertalen dagelijks de businessbehoefte naar IV-functionaliteiten en -processen en maken daarbij verbinding met de ICT-leverancier. Deze informatiemanagers zijn vanuit hun professionaliteit en de inhoud nauw 'met elkaar verbonden'. Deze verbondenheid maakt het noodzakelijk dat ze meer en meer op een uniforme wijze (samen-) werken. Dit i.v.m. de herkenbaarheid bij de business, onderlinge vervangbaarheid, eenduidigheid in aansturing van de ICT-leverancier en ga zo maar door.

Je komt terecht in een team van informatiemanagers die onderdeel zijn van de afdeling Informatiemanagement en Procesontwerp (IMP). Ieder van hen is verantwoordelijk voor de IV van een eigen businessdomein en werken op verschillende locaties in het land. De afdeling IMP bestaat naast informatiemanagers uit IV projectleiders, architecten, analisten, beheerders en adviseurs.

Over de opdracht

Je gaat aan de slag met oplevering van 'instrumenten' waarmee bovengenoemde uniforme (samen-) werking wordt ondersteund. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het opstellen van een 'toolbox voor de RVO-informatiemanager'. Of het uitwerken van belangrijke werkprocessen voor de informatiemanager die aansluiten bij de bestaande governance en werkprocessen binnen de afdeling en de directe ketenpartners.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent een enthousiaste en leergierige student met enige kennis van IV-ontwikkelprocessen en Agilescrum of DevOps-werkwijze. Daarbij heb je een zelfstandige en creatieve werkhouding.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business IT & Management

Locatie

Landelijk

Startdatum

Februari

2023

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



RVO: Duurzame restyling van het aanvraagproces

Over de RVO

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) helpt ondernemende Nederlanders en beleidsmedewerkers vooruit, onder andere op het gebied van duurzaamheid. Zo houden wij ons ook bezig met energie labels, deze worden opgesteld door een Energieadviseur. Aanvragen voor wijzigingen van deze labels komen via verschillende kanalen binnen en worden handmatig verwerkt. Dit proces willen wij anders vormgeven door automatisering en wellicht zelfs robotisering. Op deze wijze wordt de woningeigenaar, voor wie het label bedoeld is, sneller en efficiënter bediend. Belangrijk, want op deze wijze kan hij voldoen aan de wettelijke verplichtingen. De RVO zelf wilt ook verduurzamen wat betekent dat we ook onze werkprocessen verduurzamen. Bovengenoemd doel draagt dan ook bij aan onze ambitie als excellente publieke dienstverlener met zichtbare maatschappelijke impact.

Over de opdracht

Je komt terecht op de afdeling informatiemanagement & procesontwerp binnen een van de betere scrum teams. Binnen dit team ga je het proces van wijzigingsaanvragen restylen van begin tot eind. Je gaat dan aan de slag met:

1. Het in kaart brengen van de huidige en gewenste situatie.
2. Het ontwerpen van nieuwe schermen in de software.
3. Het maken van User stories zodat het devops team weet wat we willen.
4. Documentatie van de nieuwe functionaliteit.
5. Met het devops team de nieuwe functionaliteit ook daadwerkelijk maken.

Welke student past goed op deze opdracht?

Kennis van *Agile scrum* werken is een pre en het Hybride werken vergt enige mate van zelfstandigheid en discipline. Ook een goede dosis humor wordt bij ons wel gewaardeerd. Tot slot, we gaan er samen voor zorgen dat je je opdracht gaat halen, maar jij bent in de lead.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Multimedia Design, Communicatie &
Business IT & Management

Locatie

Roermond/

Thuis

Startdatum

Begin 2023

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



RJJI: Procesanalyse en advies

Over de RJJI

Binnen de Rijks Justitiële Jeugdinrichting verblijven jongeren tussen de 12 en 23 jaar die daar door de rechter zijn geplaatst. Tijdens hun verblijf werken zij aan hun toekomst d.m.v. onderwijs en behandeling. Jij komt terecht bij het bestuursbureau, een locatie overstijgend onderdeel van de inrichting met een multidisciplinair team (beleid, kwaliteit, communicatie, scholing en ontwikkeling) dat werkt aan de bedrijfsvoering en –ondersteuning van de primaire processen. Je stage zal in hybride vorm, op verschillende locaties, thuis en online, worden ingevuld.

Over de opdracht

De RJJI werkt met een systeem voor kwaliteitsmanagement voor verschillende doeleinden: medewerkers kunnen o.a. documenten raadplegen en meldingen maken van incidenten. Echter, het systeem voldoet niet aan de gebruikerswensen en het primaire proces wordt onvoldoende ondersteund. Het doel is een goed functionerend systeem afgestemd op de gebruikerswensen op basis van de bestaande techniek. Met dit in achterhoofd ga jij onderzoek doen naar:

- De wijze waarop het systeem is ingericht en hoeverre dit systeem kan aansluiten bij onze huidige bedrijfsprocessen;
- De gebruikerswensen van de verschillende disciplines binnen onze organisatie die met het systeem werken;
- In hoeverre het systeem passend is (ingericht) en tegemoet komt aan onze bedrijfsprocessen en gebruikerswensen;
- Welke aanpassingen in het systeem nodig zijn ten behoeve van een goede ondersteuning aan het primair proces.

Welke student past goed op deze opdracht?

Ben jij een enthousiast en leergierige student? Beschik je over een analytisch vermogen, communicatieve vaardigheden, het vermogen om snel werkprocessen te doorzien én heb je een zelfstandige houding? Solliciteer dan direct!

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business IT & Management

Locatie

Verschillende locaties/

Vanuit huis

Startdatum

Begin 2023

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



Defensie: Een gap-analyse van het nieuwe CIO-Stelsel

Over het ministerie van Defensie

Ga jij aan de slag met deze opdracht? Dan kom je terecht in een team dat onderdeel is van de afdeling Finance & Control binnen de luchtmacht. Deze afdeling werkt nauw samen met het programma digitale transformatie, waar het CIO-stelsel onderdeel van uit gaat maken. De organisatie staat namelijk voor de uitdaging om de data effectiviteit binnen de Luchtmacht te verhogen middels op- en inrichting van het Chief Information Office (CIO)-stelsel. Op centraal niveau is er binnen het Ministerie van Defensie sprake van één defensie brede CIO met een CIO-office waarin taken worden uitgevoerd op het gebied van toezicht op projecten, data, cyber, strategie, beleid, architectuur, kaders en richtlijnen. Op decentraal niveau wordt bij ieder defensieonderdeel een decentrale CIO aangesteld met één CIO-team. Defensie streeft hierbij naar een stelsel waarin zowel de centrale als de decentrale CIO's gemeenschappelijk sturing geven aan de I&T van Defensie.

Over de opdracht

Binnen deze grote, complexe en snel veranderende omgeving met diverse procedures, richtlijnen en regels is het een uitdaging om een effectieve data-organisatie op te zetten. Jij helpt de organisatie hiermee middels de ontwikkeling van een actieplan om tot een data gestuurde uitvoering te komen. Concreet betekent dit dat je in kaart brengt welke werkzaamheden momenteel worden uitgevoerd (door bijvoorbeeld de informatiemanager), welke nieuwe werkzaamheden er zijn met de komst van het nieuwe CIO-stelsel en de 'gap' hiertussen. Het eindproduct neemt de vorm aan een adviesrapport met punten waar de organisatie zich (als eerste) op moet richten met de komst van het CIO-stelsel. Deze opdracht voer je uit binnen een team waar plezier, netwerken en directe communicatie voorop staat. Daarbij wordt waarde gehecht aan een dynamische werkomgeving waarin je mag leren van je fouten terwijl er enorme stappen worden gezet op weg naar een wendbare en technologisch hoogstaande organisatie.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je beschikt over goede communicatieve vaardigheden, kan netwerken en hebt politieke vaardigheden. Daarbij ben je analytisch ingesteld en heb je ook voor het organisatieperspectief.

Vereist: [VGBB-screening](#)

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business IT & Management

Architecture

Locatie

Vanuit huis/

Breda – Prinsenbeek

Startdatum

Januari 2023

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



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: [VGBB-screening](#)

Type stage

Afstudeerstage/

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business IT & Management

Locatie

Vanuit huis/

Den Helder

Startdatum

Per direct

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

Per direct

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



SSC-ICT: Onderzoeksrapport voor het verhogen van de gebruikerstevredenheid

Over SSC-ICT

SSC-ICT levert maatwerk ICT-oplossingen aan klanten binnen de Rijksoverheid. Dit betreft vaak het bouwen, aanpassen of uitfasen van applicatieomgevingen. Team Pand IT van SSC-ICT verzorgt en beheert voor tientallen rijkskantoren de volledige pandgebonden IT-dienstverlening. Essentieel voor duizenden ambtenaren bij het dagelijkse werk in dienst van de samenleving. IT- en audiovisuele faciliteiten, zoals presentatiemiddelen, videowalls, videovergadertools, ruimtereserveringssystemen. Denk ook aan zaken zoals hardware voor werkplekken, dockingstations, kiosk-PC's en beeldschermen én beveiligde IT-ruimtes (MER, SER en EFR). Daar draait het om bij team Pand IT.

Over de opdracht

Op dit moment scoren de digitale samenwerkfaciliteiten binnen de SSC-ICT nog onvoldoende bij het GTO (gebruikerstevredenheid onderzoek). Oftewel, de eindgebruikers van de producten en applicaties zijn niet tevreden genoeg over de applicaties of de manier waarop zij hiermee werken. Het doel is om een 7 te scoren op het GTO rondom digitaal samenwerken. Jij gaat aan de slag met een onderzoeksrapport dat bijdraagt aan dit doel. Dit rapport bevat verbetervoorstellen die jij opstelt om de gebruikerstevredenheid te verhogen. Daarbij houd je je dus bezig met de werkzaamheden die behoren bij de uitvoering van de stage-opdracht, waarbij jouw kennis en expertise wordt gebruikt. Naast het project werk je ook samen met collega's binnen een doorlopend programma die projectmatig standaard producten beschikbaar maken voor de klanten.

Welke student past goed op deze opdracht?

Jij bent iemand met goede mondelinge en schriftelijke communicatievaardigheden en weet op heldere wijze kennis over te brengen op collega's. Daarbij ben je in staat om hen te overtuigen van jouw visie en oplossingen. Je hebt een dienstverlenende instelling, vraagt door en neemt initiatief zodat de opdracht zo soepel mogelijk verloopt. Ook ben je een regelaar met hands-on mentaliteit.

Type stage

Onderzoeksoopdracht

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business IT & Management

Locatie

Den Haag

Startdatum

Per direct

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.



Defensie: PowerBi opdracht voor de Luchtmacht

Over het ministerie van Defensie

De Koninklijke Luchtmacht is een modern en technologisch krijgsmachtdeel dat wereldwijd bijdraagt aan vrijheid, veiligheid en welvaart. Hiervoor beschikt de luchtmacht over hooggekwalificeerd personeel, in totaal zijn er ongeveer 58.000 mensen werkzaam binnen Defensie.

Je komt terecht bij het Air Mobility Commanden in Eindhoven waar je onderdeel bent van een zelfstandig team met twee data analisten en twee informatie managers naast het tweetal medewerkers die zich richten op de bedrijfsvoering. Omdat de opdracht uit twee delen bestaat, kan je voor een deel in Breda en voor een deel in Eindhoven aan de slag. Ook is het mogelijk op momenten vanuit huis te werken.

Over de opdracht

Defensie is op zoek naar een student met kennis van Powerbi en data glossary om een look and feel boek te ontwikkelen Dit boek wordt meegenomen naar de klant en aan de hand hiervan bepaalt men welke visualisatie er precies gemaakt moet worden Zo wordt afstemming met de klant vele malen efficiënter. Deze opdracht vergt daarom ook enige kennis van communicatie.

Daarbij moet er nagedacht worden over hoe men uniformiteit in PowerBI kan creëren voor de hele luchtmacht. Je zult dan langs meerdere locaties gaan om te inventariseren hoe er nu met PowerBI wordt omgegaan en hoe en waar er uniformiteit mogelijk is. Zowel op technisch als visueel vlak. Dit kan je uitgeweren in een document en in PowerBI.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent communicatief vaardig, hebt kennis van Powerbi, data glossary, IT én bent enthousiast. Je hebt interesse in de psychologie van visualisatie en denkt in kansen en oplossingen.

Type stage

Meewerkstage/ Co-makership/
Onderzoeksopdracht

Opleidingsniveau

HBO/ WO

Studierichting

Multimedia Design, Data Science &
Business IT & Management

Locatie

Vanuit huis/

Eindhove / Breda

Startdatum

Per direct

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

Stagevacature-overzicht 23-11-2022



Ministerie van Sociale zaken en Werkgelegenheid: Analyse en adviesrapport voor de UAW

Over de UAW

De directie Uitvoeringstaken Arbeidsvoorwaardenwetgeving (UAW), onderdeel van ministerie Sociale zaken en Werkgelegenheid, is verantwoordelijk voor uitvoering van beleid m.b.t. arbeidsvoorwaardenwetgeving. Hiervoor maken wij gebruik van één zaaksysteem voor de professionele gebruiker. Via de website dienen bedrijven (nieuwe of gewijzigde) cao en pensioenen in om deze te laten toetsen, na goedkeuring worden deze openbaar gepubliceerd op onze website. Nu willen we graag een verbeterslag maken wat betreft de website, zaaksysteem, onderzoeksystemen en bedrijfsprocessen. Daarbij is een programma gestart voor verbetering van de IV en openbaarheid van gegevens. Juiste archivering van gegevens is hierbij een belangrijk onderdeel. Een onderdeel waar jij als stagiair een belangrijke bijdrage aan levert.

Over de opdracht

Jij gaat aan de slag met een analyse op basis waarvan je ons adviseert over wat de juiste manier is om gegevens te archiveren conform de nieuwe wetgeving en richtlijnen van het Rijk. Bij de ontwikkeling van het advies ligt de focus op aanpassingen van het zaaksysteem, onderzoeksystemen en andere processen. Uiteraard krijg je voorafgaand aan het onderzoek uitleg en training over ons zaaksysteem, de relevante wetgeving, uitvoeringstaken en processen. Afhankelijk van jouw planning is het ook mogelijk om één of meerdere verbeteringen daadwerkelijk door te voeren in het zaaksysteem.

Dien je voor jouw opleiding meerdere opdrachten te volbrengen? Dat kan! In het kader van het nieuwe programma "Open Overheid" en verbeteringen rondom de informatievoorziening, starten er in 2023 meerdere projecten en deelprojecten. Deze projecten zijn veelal combinaties van verbeteringen en aanpassingen aan bedrijfsprocessen, het zaaksysteem en/of onderzoeks/BI applicaties.

Welke student past goed op deze opdracht?

Heb je interesse in een sociale werkomgeving met leuke enthousiaste collega's? En wil je later misschien wel werken bij de Rijksoverheid of als deskundige/adviseur aan de slag bij onze leverancier van het zaaksysteem? Pak je kans en solliciteer direct!

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO

Studierichting

Business & IT, Informatica

Locatie

Den Haag

Startdatum

Februari 2023

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



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

De specifieke opdracht wordt in samenspraak met de student ontwikkeld op basis van zijn of haar interessegebieden en wensen binnen de programmeer wereld. De stage- of afstudeeropdracht wordt uitgevoerd in één van onze DevOps teams waar software wordt ontwikkeld en beheerd. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de volgende programma's:

- .NET C# programming
- Biztalk programming
- Powershell

Welke student past goed op deze opdracht?

Je bent een enthousiaste en leergierige student, hebt affiniteit met IT-processen en -modellen én je beschikt over goede communicatieve vaardigheden. Daarbij heb je een doelgerichte houding en beschik je over conceptueel en analytisch denkvermogen.

Type stage

Afstudeerstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Software Engineering

Locatie

Groningen

Startdatum

Per direct

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

Per direct

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

Per direct

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



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

Per direct

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



De Rijksdienst voor Identiteitsgegevens: ICT coördinator

Over de RvIG en de Directie Informatievoorziening en Systemen (IV&S)

De Rijksdienst voor Identiteitsgegevens (RvIG) beheert de persoonsgegevens van het Koninkrijk der Nederlanden. Ook is de RvIG verantwoordelijk voor de ontwikkeling en de kwaliteit van identiteitsdocumenten, zoals het paspoort. De RvIG bestaat uit drie directies, waaronder de Directie Informatievoorziening en Systemen. De Directie IV&S heeft als belangrijkste taak te zorgen voor de continuïteit van het systeemlandschap van de RvIG. Wij zoeken ondersteuning om verzoeken, gerelateerd aan IT middelen, te coördineren en te beleggen bij onze leverancier. Ga jij ons hiermee helpen? Dan kom je in contact met veel personen en partijen en heb je voldoende ruimte om eigen initiatieven te ontwikkelen.

Over de opdracht

Als ICT coördinator ben je de 'gatekeeper' voor RvIG medewerkers naar onze leverancier met verzoeken voor IT middelen en autorisaties. Dat betekent dat je o.a. verantwoordelijk bent voor het afhandelen van de verzoeken afkomstig van RvIG collega's. Ook ga je aan de slag met deze verzoeken door ze te beoordelen om ze vervolgens aan te melden bij de IT leverancier. Daarbij zorg je ervoor dat werkzaamheden worden gedocumenteerd en taken worden vastgelegd middels werkinstructies. Ook ben jij degene die dringende zaken escaleert bij de IT leverancier om zo je collega op weg te helpen. Het stukje coördinatie heeft betrekking op het afhandelen van verzoeken wat betreft mobiele telefoons, abonnementen, laptop, accessoires etc.

Welke student past goed op deze opdracht?

Je hebt Mbo-denkniveau en volgt een niveau 4 opleiding richting (ICT) beheer. Ook heb je aantoonbaar relevante ervaring met een werkplekomgeving, Microsoft Office en Windows 10. Je beschikt over analytische vaardigheden, goede mondelinge en schriftelijke communicatievaardigheden én hebt een probleemoplossend vermogen. Daarbij ben procesmatig sterk, goed in documenteren en ben je in staat om anderen mee te kunnen nemen in veranderingen.

Type stage

Meewerkstage

Opleidingsniveau

MBO

Studierichting

ICT-beheer

Network Infrastructure

Locatie

Den Haag

Startdatum

Februari 2023

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 fotografen, 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 &
Multimedia Design

Locatie

Utrecht

Startdatum

Per direct

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 onderzoeks aanpak 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

Doorlopend

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



De Justitiële Informatiedienst: verschillende stagemogelijkheden bij informatiehuishouding

Over De Justitiële Informatiedienst (Justid)

De Justitiële Informatiedienst (Justid) is een onderdeel van het ministerie van Justitie en Veiligheid. Wij werken met informatie die strikt vertrouwelijk is en met veel zorg moet worden behandeld: het gaat namelijk over mensen. Denk aan vingerafdrukken, strafverleden of geldigheid van een verblijfsvergunning. Door o.a. de toeslagenaffaire heeft het kabinet besloten een grote verandering van de informatiehuishouding gang te zetten (Open op Orde). Informatie is een wezenlijke grondstof voor de werking van de overheid en vitaal in onze democratie. Er mag geen twijfel over de juistheid en echtheid daarvan zijn. Het kabinet heeft dat verder aangescherpt met concrete eisen aan de informatievoorziening over openbaarheid en transparantie. Deze verandering maakt Justid de komende jaren ook door. Om deze verandering te begeleiden is eind 2021 de programmadirectie informatiehuishouding opgericht.

Over de opdracht

Er zijn veel concrete opgaven jij aan een maatschappelijke bijdrage aan kan leveren. Er is dus veel ruimte voor eigen inbreng. Daarbij moedigen we je aan om onderzoek te de doen rond innovatie, iets waar veel aandacht voor is. Hieronder een aantal projecten waar jij een bijdrage aan kan leveren:

- Wegwerken archiefachterstanden
- Archiveren van e-mails
- Websites en berichtenapps
- AI
- Data-analyse en digitalisering/automatisering van processen

Welke student past goed op deze opdracht?

Ben je geïnteresseerd in verandermanagement, projectmanagement en/of nieuwsgierig naar informatievoorziening? Kan je binnen een complexe en dynamische context planmatig en doelgericht blijven? En beschik je over creativiteit, onderzoeksvaardigheden en het vermogen om adviezen goed te verwoorden? Solliciteer dan direct!

Type stage

Afstudeerstage/

Meewerkstage

Opleidingsniveau

HBO/WO

Studierichting

Business & IT, Communicatie, Multimedia & Design, Artificial Intelligence & Archiefwetenschap

Locatie

Vanuit huis/ Den Haag (voorkeurslocatie, andere opties bespreekbaar)

Startdatum

Doorlopend



Neem contact met ons op!



www.rijksistage.nl



rijksistage@rijksoverheid.nl



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