



VACATURE

BIRA werft aan:

Expert ruimtevaartprogramma's (M/V)

Startdatum: 01 juli 2018 • Statuut: Contractueel
Taal: Nederlands • Deadline: 20 april 2018

Functietitel

Expert ruimtevaartprogramma's

voor het analyseren en het volgen van (inter)nationale ruimtevaartprojecten.

Context

Het Belgian User Support and Operations Centre (B.USOC) werkt in België en op internationaal vlak samen met publieke onderzoekscentra en privé-bedrijven in het kader van ruimte-experimenten en -missies. De belangrijkste taak van het B.USOC binnen deze samenwerking is technische en operationele ondersteuning bieden. Het B.USOC is gehuisvest in het Koninklijk Belgisch Instituut voor Ruimte-Aeronomie (BIRA) en wordt door de Programmatorische federale Overheidsdienst Wetenschapsbeleid (BELSPO) ondersteund.

De desbetreffende functie zal in de dienst Ruimteonderzoek en -toepassingen van BELSPO uitgeoefend worden. Deze dienst draagt verantwoordelijkheid voor de deelname van België aan ruimtevaartprogramma's in het kader van nationale en bilaterale akkoorden en in het kader van het Europees Ruimtevaartagentschap (ESA).

Takenpakket

De expert ruimtevaartprogramma's neemt de volgende taken op zich.

- Het beheren en het opwaarderen van ruimtevaartprojecten in de Belgische constitutionele context en van beleidsprioriteiten, alsook in een Europees en internationaal kader.
- Het meewerken aan de Belgische vertegenwoordiging in nationale en internationale organen.
- Het analyseren van voorstellen van (inter)nationale ruimtevaartprojecten, ze bestuderen en de Belgische deelname eraan volgen.

Meer over BELSPO

De Programmatorische federale Overheidsdienst Wetenschapsbeleid (BELSPO) is een overheidsdienst die belast is met het ontwerpen en het uitvoeren van onderzoeksprogramma's, het stimuleren van de deelname van de Belgische wetenschappelijke en technische wereld aan internationale onderzoeksnetwerken en in het bijzonder aan de Europese Onderzoeksruimte, alsook met het bewaren en het opwaarderen van het wetenschaps- en cultuurpotentieel in de tien federale wetenschappelijke instellingen. BELSPO zorgt ook voor de coördinatie van en het overleg met de federale departementen en de deelgebieden op het gebied van het wetenschapsbeleid.

www.belspo.be

- Het beheren van projecten op wetenschappelijk, technologisch, industrieel, administratief, juridisch en financieel niveau (evaluatieprocessen, werking van de projectcomités...).
- Het mee voorbereiden van het standpunt van ons departement en van België, met de bedoeling het Belgische federale beleid te plaatsen in nationale en internationale initiatieven en de belangen van de Belgische actoren te verdedigen.
- Het onderhouden van contacten met Belgische (en in mindere mate internationale) industriëlen en onderzoekscentra die in het kader van ruimtevaartprogramma's werken.
- Het deelnemen als Belgisch expert aan vergaderingen van het ESA over ruimtevaartprogramma's.
- Het maken van buitenlandse dienstreizen.

Vereiste competenties

- Kennis van het ruimtevaartbeleid in België.
- Basiskennis van ruimtevaarttechnologie (telecommunicatie, aardobservatie, raketten, bemande ruimtevluchten, exploratie...).
- Adviseren: gericht advies geven en vertrouwensrelaties opbouwen op grond van eigen expertise.
- Samenwerken: kennis en informatie op een transparante manier delen en de teamgeest bevorderen om de gemeenschappelijke doelstellingen te halen.

Niet vereist, wel een troef

- Kennis van courante informaticatools (tekstverwerking, spreadsheet, database, PowerPoint...).
- Goede kennis van het Frans en het Engels.
- Opleiding en of ervaring in een bijzonder ruimtevaart domein.

Deelnemingsvoorwaarden

In het bezit zijn van een diploma van licentiaat/master (wetenschapper, ingenieur, space studies...) erkend en uitgereikt door de Belgische universiteiten en de instellingen voor hoger onderwijs van het lange type, voor zover de studies tenminste vier jaar hebben omvat.

Behouders van het diploma van master in aerospace engineering van TU Delft in Nederland worden ook in aanmerking genomen.

Procedure

De selectieprocedure bestaat uit een schriftelijke voorbereiding en een gesprek die samen ongeveer anderhalf uur zullen duren, met de bedoeling het profiel van de kandidaat, de kennis, de ervaring, de motivatie en de belangstelling voor het werkgebied van de functie te beoordelen. Die selectieprocedure vindt plaats bij de POD Wetenschapsbeleid, Louizalaan 231 in 1050 Brussel op 17/05/18, 18/05/18 en 22/05/18 (datums te bevestigen). Kandidaten die een score van minstens 12/20 halen, worden in de rangschikking opgenomen.

Verdere voorwaarden

- Arbeidsovereenkomst van onbepaalde duur.
- Minimaal maandloon: niveau SW10 van het wetenschappelijk personeel van de federale wetenschappelijke instellingen.
- Vroegere nuttige ervaring kan geldelijk worden beloond.
- Arbeidstijd: 38 uur per week.
- Variabele arbeidstijd en mogelijkheid tot telewerken.
- Interessante vakantieregeling.
- Arbeidsplaats: Louizalaan 231 in 1050 Brussel.
- De woon-werkverplaatsingskosten worden terugbetaald bij gebruik van het openbaar vervoer en voor het gebruik van de fiets wordt een vergoeding uitbetaald.
- Tegemoetkoming van de werknemer in de hospitalisatieverzekering.
- Opleidingsmogelijkheden.

Contactpersonen

Voor de toe te wijzen betrekking en de selectieprocedure

POD Wetenschapsbeleid
Dienst Ruimteonderzoek en –toepassingen
Pierre Coquay
Tel.: +32 2 238 35 86



Voor de arbeidsovereenkomst en de wedde

Koninklijk Belgisch Instituut voor Ruimte-Aeronomie
Dienst Human Resources
Kristien Brouckmans
Tel.: +32 2 373 04 13



Interesse?

Gelieve je sollicitatiebrief en curriculum vitae uiterlijk 20/04/2018 door te sturen naar recruitment@busoc.be met als kenmerk: "Expert ruimtevaartprogramma's (M/V)". De ontvangst van de kandidaatstelling wordt per kerende e-mail bevestigd.