

# HET KONINKLIJK MUSEUM

## VOOR MIDDEN-AFRIKA

werft aan een

### Wetenschappelijk medewerker (m/v)

#### **CONTEXT**

Het Departement Aardwetenschappen van het KMMA is nauw gelinkt aan een lange geologische traditie binnen het Museum. Het onderneemt zeer uiteenlopend geologisch en milieuonderzoek in tal van Afrikaanse landen: Zuid-Afrika, Algerije, Burundi, Kameroen, Ethiopië, Gabon, Kenia, Mali, Marokko, Oeganda, DR Congo, Rwanda, Tanzania en Zambia. Het draagt de opgedane kennis over aan de Afrikaanse samenleving in het algemeen, en aan de wetenschappelijke en professionele gemeenschap in het bijzonder via:

- wetenschappelijke publicaties,
- Afrikaanse wetenschappelijke opleidingen,
- samenwerkingsprogramma's met Afrikaanse instituten,
- geologische expertises voor de overheid en de privésector,
- promotie van wetenschappelijk werk van Belgische en Afrikaanse studenten die in de tweede en derde cyclus van hun universitaire opleiding zitten.

In het raam van zijn geologische expertise activiteit start het departement een samenwerkingsprogramma op met Rwanda dat de Belgische bijdrage is aan het project "Sustainable Development of Mining in Rwanda (SDMR)" dat uitgevoerd wordt ten gunste van de Rwanda Mines, Petroleum and Gas Board (RMB). De algemene doelstellingen van dit project zijn:

1. voor de RMB de historische geologische en mijnbouw gegevens over de Rwandese ondergrond samenbrengen die in de archieven van het KMMA aanwezig zijn, om ze in een nationaal digitaal archief in te voeren van de Rwandese geologische en mijnbouw sector,
2. de capaciteiten versterken van het academisch geologisch en mijnbouw onderzoek in het land, door acties van kennisoverdracht (seminaries en veldwerk).

Specifiek voor de tweede doelstelling zoekt het departement een wetenschappelijke medewerker aan te werven die de projectploeg zal aanvullen (in totaal 6 geowetenschappers). Deze medewerker zal deelnemen aan activiteiten die zowel in het KMMA als in Rwanda uitgevoerd worden. De campagnes van cartografisch veldwerk in Rwanda zullen telkens gemiddeld 3 weken duren.

#### **FUNCTIE**

De aangeworven kandidaat zal de volgende opdrachten uitvoeren:

- meewerken aan de actualisatie van de geologische kennis over Rwanda en aan de geologische (her)interpretatie ervan; en dit zowel in het KMMA als in Rwanda in het RMB te Kigali als op het veld (seminaries en veldwerk).

- deelnemen aan de wetenschappelijke omkadering van "junior" collega's van RMB - kennisoverdracht via seminars en veld oefeningen.

### **PROFIEL**

- Beschikken over een PhD in de Aardwetenschappen of bewijs leveren van een evenwaardige opgedane beroepservaring,
- Een gedegen kennis bezitten van de geologische opbouw van Rwanda et de regio van de Grote Meren, van de geologie van de Mesoproterozoische Karagwe-Ankole keten en van de minerale delfstoffen die ermee geassocieerd zijn, van de geodynamische geschiedenis van Midden-Afrika,
- In staat zijn opleiding sessies te plannen en uit te voeren voor jonge Rwandese geowetenschappers in onderwerpen die betrekking hebben op de geologie en minerale rijkdom van Rwanda en op de geodynamische geschiedenis van het Afrikaanse continent,
- Aanvaarden om werkzendingen uit te voeren in Rwanda, zowel op de site van RMB als op het veld,
- Een gedegen professionele kennis hebben van het Engels, Rwanda is officieel Engelstalig,
- Een gedegen professionele kennis hebben van het Frans, de meerderheid van de historische geologische archieven zijn in die taal,
- Gewoon zijn om te werken in groepsverband.

### **WIJ BIEDEN**

- Een voltijds contract van bepaalde duur (10 maanden) als assistent (niveau SW11)
- Een loon conform de barema's van de federale overheid (minimumaanvangswedde minimum SW11 : 43.307 EUR EUR bruto geïndexeerd jaarsalaris).
- Een interessante vakantieregeling.
- Gratis woon-werkverkeer met het openbaar vervoer of fietsvergoeding.
- Een aangenaam werkkader in een dynamische werkomgeving.

*Ontdek alle informatie en voordelen over werken aan de federale overheid op FedWeb, het portaal van het federale personeel.*

### **KANDIDATUUR**

Gelieve je CV met begeleidende brief per e-mail te sturen naar HR-RH@africamuseum.be met als referentie **S/ENABEL** voor **27 maart 2018.**

Enkel kandidaturen die beantwoorden aan het profiel en die binnen de voorziene termijn toegezonden worden, zullen worden aanvaard en beantwoord.

Voor meer inlichtingen over:

- de functie: [max.fernandez@africamuseum.be](mailto:max.fernandez@africamuseum.be)
- de arbeidsvoorwaarden: Anic Flahou, [anic.flahou@africamuseum.be](mailto:anic.flahou@africamuseum.be)
- het KMMA: <http://www.africamuseum.be>