



## VACATURE

### WETENSCHAPPELIJK ASSISTENT (M/V/X) VOOR DE KONINKLIJKE MUSEA VOOR KUNST EN GESCHIEDENIS

Vacante betrekking: 1 Taalrol: N

Referentie: BRAIN-project Intelligent Neural Systems as Integrated Heritage Tools (INSIGHT)

Statuut: Contractueel / Bepaalde duur

## INHOUD VAN DE FUNCTIE

U werkt bij de dienst e-Collections van de [Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis](http://www.kmkg-mrah.be) (Jubelpark 10, 1000 Brussel) in het kader van het project "BRAIN-INSIGHT ". Meer informatie over het project kan u vinden op: <http://uahost.uantwerpen.be/insight/>

De aangeworven kandidaat heeft volgende opdracht:

- Annoteren (taggen) van musico-iconografische afbeeldingen (met de tool Cytomine) in het kader van het project "BRAIN\_INSIGHT"

## FUNCTIECONTEXT

Er is een vacante betrekking bij de dienst e-Collections van de Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis (Jubelpark 10, 1000 Brussel).

De Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis bestaan uit het Museum Kunst & Geschiedenis (Nationale archeologie, Oudheid, Europese sierkunsten, Niet-Europese beschavingen), het Muziekinstrumentenmuseum, de Musea van het Verre Oosten (Chinees Paviljoen, Japanse Toren en Museum voor Japanse Kunst) en de Hallepoort. Ze maken deel uit van de federale wetenschappelijke instellingen, die op hun beurt worden geleid door de minister van wetenschappelijk onderzoek. Naast de voorstelling van hun permanente collecties en de organisatie van tijdelijke tentoonstellingen richten de Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis zich onder meer op de verwerving, de conservatie van kunstwerken, en op wetenschappelijk onderzoek en (digitale) ontsluiting van de collecties (<http://www.kmkg-mrah.be>).

## FUNCTIESPECIFIEKE CONTEXT

Het project "BRAIN\_INSIGHT" situeert zich in het kader van het BRAIN-project Intelligent Neural Systems as Integrated Heritage Tools (INSIGHT).

INSIGHT is een onderzoeksproject dat wordt gesubsidieerd door de POD Wetenschapsbeleid (Belspo). Het project ging van start in juni 2017. Het doel van het project is te onderzoeken of technieken die gebruikt worden in de artificiële intelligentie, zoals *computer vision* of *deep learning*, kunnen worden toegepast op culturele erfgoeddata. In de eerste fase van het project wordt onderzocht of muziekinstrumenten in musico-iconografische afbeeldingen automatisch kunnen herkend worden door getrainde algoritmes. Hiervoor moeten afbeeldingen, komende uit verschillende museale en online databanken, geannoteerd worden, d.w.z. dat het muziekinstrument moet herkend worden op de afbeeldingen (vb. aulos, dwarsfluit, koto).



## PROFIEL

### Gedraggerichte competenties:

- Groepsgeest creëren en bevorderen door zijn/ haar mening en ideeën te delen en door bij te dragen aan de oplossing van conflicten tussen collega's. Zelfstandig en in team kunnen werken, gemotiveerd en flexibel zijn (in team werken);
- Beschikken over de inzet, de wil en de ambitie om resultaten te boeken en de verantwoordelijkheid op zich nemen voor de correctheid van ondernomen acties (objectieven behalen);
- Zichzelf in vraag stellen : eigen functioneren kritisch in vraag stellen, continu leren : zich continu nieuwe inzichten, vaardigheden en kennis eigen maken in functie van de professionele noden of groei; leren uit fouten (zichzelf ontwikkelen).

### Technische competenties:

- Muziekinstrumenten (westerse en etnische) kunnen herkennen
- Ervaring met online databanken of encyclopedieën zoals Grove

### Talenkennis:

- Goede mondelinge en schriftelijke kennis van het Engels

### Pluspunten:

- Mondelinge en schriftelijke kennis van het Frans
- Mondelinge en schriftelijke communicatievaardigheden
- Kennis van de gangbare Office tools (Word, Excel, Access)

## DEELNEMINGSVOORWAARDEN

Vereist diploma op de uiterste inschrijvingsdatum: Master of Licentiaat in de Musicologie

## AANBOD

### Arbeidsvoorwaarden:

U wordt bij voorkeur voltijds (38u/38u) aangeworven als wetenschappelijk assistent met een arbeidsovereenkomst voor bepaalde duur voor bedienden, streefdatum met ingang van 01/04/2019 – te bepalen in functie van de loonhoogte en het budget.

### Loon:

- 37.346,97 € (bruto jaarsalaris, al aangepast aan de huidige index) – Schaal SW10

### Voordelen:

- Mogelijkheid tot het verwerven van een tweetaligheidspremie.
- Gratis woon-werkverkeer met het openbaar vervoer.
- Gemakkelijk bereikbaar met het openbaar vervoer.
- Mogelijkheid voor een fietsvergoeding.
- Glijdende werkuren in een 38-uren week.
- 26 dagen jaarlijks verlof (voltijdse tewerkstelling).



## SELECTIEPROCEDURE

De **kandidaturen** (motivatiebrief, curriculum vitae, kopie recto verso van de identiteitskaart, kopie van het diploma) dienen opgestuurd te worden per e-mail t.e.m. **24/02/2019** naar [e.coudyzer@kmkg-mrah.be](mailto:e.coudyzer@kmkg-mrah.be), met de referentie BRAIN-INSIGHT.

Een eerste selectie zal gebeuren op basis van het profiel en de deelnemingsvoorwaarden. De geselecteerde kandidaten zullen uitgenodigd worden voor een mondeling gesprek. Dit gesprek evalueert technische- en generieke competenties. Er worden ook vragen gesteld over de motivatie, de interesse en de voeling met het werkterrein. Om te slagen dienen de kandidaten ten minsten 12 punten op 20 te behalen.

Meer informatie over de functie?

Eva Coudyzer, 02/741 74 66 - [e.coudyzer@kmkg-mrah.be](mailto:e.coudyzer@kmkg-mrah.be)

### **Feedback:**

Na het ontvangen van je resultaat bij iedere selectiefase kan je binnen drie maanden schriftelijk feedback vragen.