



# VACANTE POSITIE

**De Koninklijke Sterrenwacht van België (KSB) zoekt een wetenschapper voor zijn activiteiten in het kader van het STCE (Solar Terrestrial Center of Excellence)**



Dankzij financiering van de Regering voor de periode 2020-2025 zal er vanaf oktober 2021 een wetenschappelijke positie beschikbaar zijn om te werken aan de realisatie van de tijdschaal. Het doel van de werkzaamheden binnen het STCE-project is het realiseren en distribueren van nauwkeurige tijd voor België, het verbeteren van de tijd- en frequentievergelijkingen van atoomklokken op afstand, en het deelnemen aan de constructie en validatie van de Europese satellietnavigatiesysteemtijden.

De positie is open voor een permanent contract. De kandidaat moet een doctoraat in de wetenschappen hebben, en ten minstens 5 jaar ervaring in het veld. We zijn op zoek naar een enthousiaste en gemotiveerde wetenschapper.

We bieden een competitief salaris binnen SW2-salarisschalen voor wetenschappelijk personeel van de federale overheid, flexibele werkomstandigheden en bijkomende voordelen.

## VEREISTEN

De kandidaat dient houder te zijn van een doctoraat in de wetenschappen en te beschikken over de volgende eigenschappen:

- Wetenschappelijke nieuwsgierigheid
- Ten minsten 5 jaar ervaring op het gebied van tijd en frequency metrologie,
- Creatieve en pragmatische probleemoplossende aanpak,
- Capaciteit om wetenschappelijke rapporten and publicatie schrijven,
- Uitgebreide kennis in tijdmetingen, tijdoverdracht en verban calibratie,
- Uitgebreide kennis over atoomklokken,
- Goede Engelse taalvaardigheid (mondeling en schriftelijk).

## KANDIDATUURSTELLING

Om te solliciteren zendt u een volledig CV (met vermelding van graden), een motivatiebrief en 2 referenties voor 2 juli 2021 naar [v.dehant@oma.be](mailto:v.dehant@oma.be), hoofd van de operationele directie 'Referentiesystemen en Planetologie' van de KSB. De indiensttreding kan vanaf 1 oktober 2021.