

# Innovation officer iMATCH platform

- Solliciteren tot 10-12-2024 23:59
- Tewerkstellingspercentage: 100%
- Type tewerkingstelling: Contract van onbepaalde tijd
- Geboden barema: WM1 tot WM4 of PD1 tot PD4 (masterdiploma of doctoraatsdiploma)
- Diplomavorwaarde: Master of PhD

## OVER DE UGENT

De Universiteit Gent is een wereld op zich. Meer dan 15.000 personeelsleden zijn er dagelijks aan de slag in onderwijs en onderzoek, beheer en administratie, technische en sociale voorzieningen, enz. Voor hen is de Universiteit Gent een logische keuze: het is een van de grootste, meest boeiende en toekomstgerichte werkgevers van de regio. De Universiteit Gent telt 11 faculteiten en meer dan 80 vakgroepen, die in elk van de wetenschappelijke disciplines hoogstaande en door onderzoek ondersteunde opleidingen aanbieden.

## JOUW OPDRACHT

iMATCH ([www.ugent.be/imatch/](http://www.ugent.be/imatch/)) staat voor image-based material characterisation platform en moet UGent's expertsieplatform worden op gebied van tomografische materiaalkarakterisatie. Dit platform sluit aan op de groeiende nood om de slagkracht van het materiaalonderzoek op basis van beeldvorming aan UGent verder te vergroten binnen een versterkt Europees beleid inzake materialen (waaronder circulaire economie, zeldzame materialen, recyclage, multi-functionele, duurzame en ecovriendelijke materialen). UGent IOF breidt zijn HyCT ([www.hybridct.com](http://www.hybridct.com)), iKnow (<https://iknow.ugent.be/>) en DuraBUILDmaterials ([www.dbm.ugent.be](http://www.dbm.ugent.be)) consortia, alle drie al meer dan 10 jaar actief, uit met een extra medewerker om het iMATCH platform te managen en verder uit te bouwen.

Centraal hierin staat het reeds bestaande en internationaal erkende UGent 'Centre for X-ray Tomography', UGCT ([www.ugct.ugent.be](http://www.ugct.ugent.be)), dat tevens een UGent expertisecentrum en core facility is. Vertrekkende van een brede waaier aan academische toepassingen, waarbij hout, geo- en bouwmaterialen het dichtst aanleunen bij de kern van de deelnemende consortia, wordt het potentieel van UGCT binnen iMATCH verder uitgewerkt voor alle materiaalklassen waarbij academische en industriële vragen centraal staan in het kader van het materialiseren van ingenieursontwerpen.

De taak van de innovation officer is onder meer het verder professionaliseren van het bestaande UGCT platform, het afsluiten van raamakkoorden met industriële partners, het verder inzetten op strategische vernieuwing van de beeldvormende capaciteiten, evenals het nationaal en internationaal scouten van samenwerkingsverbanden en nieuwe trends in CT-ontwikkelingen in functie van materiaalonderzoek.

Ten slotte zal de innovation officer ingebed zijn in een operationeel team en bijdragen tot de activiteiten en taken van dat team.

## **JOUW PROFIEL**

- Je beschikt over een gedegen kennis en expertise in het domein van materiaalonderzoek/karakterisatie en hebt een masterdiploma in een aanverwant domein. Het beschikken over een diploma van doctor op proefschrift en/of industriële ervaring strekken tot voordeel.
- Je beschikt over minstens 3 jaar relevante werkervaring in het domein van tomografische beeldvorming en zijn toepassing in materiaalonderzoek (CT/XRF), evenals met betrekking tot minstens twee van de volgende aspecten:
  - valorisatie van onderzoek in het algemeen
  - intellectuele eigendomsrechten en vermarkting ervan via het afsluiten van licenties
  - business development in een business-to-business omgeving of academy-to-business omgeving
  - R&D-management en projectmanagement
  - opzetten van multi-partner consortia in het kader van industriële onderzoeksprogramma's (Europees, regionaal)
  - het oprichten van spin-offs
- Je hebt aantoonbare ervaring in het opzetten van strategische samenwerkingsverbanden en bent in staat om deze strategie te vertalen in roadmaps met een duidelijke visie en missie voor de instelling
- Je hebt affiniteit met zowel de academische als de bedrijfssector en kan zowel zelfstandig als in teamverband de projecten deskundig en tijdig afhandelen

- Je hebt een ondernemende ingesteldheid, bent diplomatisch en werkt resultaat- en servicegericht
- Je beschikt over uitgesproken communicatieve en bemiddelingsvaardigheden, en bent flexibel
- Je bent taalvaardig in het Nederlands en Engels; of bent bereid je deze talen op korte termijn eigen te maken
- Je beschikt over een relevant (internationaal) netwerk
- Je ervaring of opleiding in de volgende elementen zijn een pluspunt:
  - projectmanagement en de contractuele aspecten van onderzoeks- en valorisatieprojecten
  - marketing, prospectie naar nieuwe partners, het voeren van PR en het uitbouwen van professionele netwerken
  - het opzetten en coördineren van domein-overschrijdende en multidisciplinaire structuren

## **ONS AANBOD**

- Wij bieden je een contract van onbepaalde tijd, mits positieve evaluaties
- De indiensttreding kan ten vroegste vanaf januari 2025.
- De verloning gebeurt volgens barema WM1 tot WM4 (indien masterdiploma) of PD1 tot PD4 (indien doctoraatdiploma). [Meer informatie over onze salarisschalen](#).
- Verder kan elk UGent-personeelslid rekenen op een aantal voordelen, zoals een breed opleidings- en vormingsaanbod, 36 dagen vakantieverlof (op jaarbasis voor een voltijdse betrekking), een fietsvergoeding, ecocheques enz. [Een volledig overzicht van onze personeelsvoordelen](#).

## **INTERESSE?**

Solliciteren kan alleen [online via e-recruitment](#) tot de uiterste inschrijvingsdatum: 10-12-2024. We aanvaarden geen laattijdige sollicitaties of sollicitaties die niet via de online toepassing worden bezorgd.

Volgende documenten dien je toe te voegen aan je sollicitatie:

- In het veld '**Cv**': je cv
- In het veld '**Motivatiebrief**': je motivatiebrief
- In het veld '**Diploma**': een kopie van het vereiste diploma (indien reeds in je bezit)
- In het veld '**Andere documenten**': eventuele aanvullende documenten (optioneel)

Let op: elk veld heeft een beperking van maximum 10 MB.

De UGent voert een gelijkkansen- en diversiteitsbeleid en moedigt dan ook iedereen aan om te solliciteren.

## **MEER INFORMATIE**

Voor meer informatie in verband met deze vacature kunt u contact opnemen met [Ewout.Vansteenkiste@UGent.be](mailto:Ewout.Vansteenkiste@UGent.be) of [Stijn.Matthys@UGent.be](mailto:Stijn.Matthys@UGent.be). Let op: stuur je sollicitatie niet via e-mail door, maar solliciteer online.

Heb je vragen over online solliciteren? Lees de [FAQ](#) of contacteer ons via [selecties@ugent.be](mailto:selecties@ugent.be) of 09 264 34 36