

## Over Umicore

Umicore is een wereldspeler in materiaaltechnologie. Een stabiele internationale groep en tegelijkertijd een op en top Belgisch bedrijf met vier vestigingen in ons land. Wij ontwikkelen technologieën en produceren materialen voor hoogwaardige zonnecellen gebruikt in satellieten, herlaadbare batterijen, led-toepassingen, katalysatoren...Via recyclage halen we kostbare metalen uit onder meer laptops en gsm's.

## Over Onderzoek & Ontwikkeling (O&O)

Vooruitgang stimuleren door onderzoek. Om materiaaloplossingen te ontwikkelen voor de meest dringende uitdagingen ter wereld en te anticiperen op de noden van onze klanten, investeren we veel in O&O. Het onderzoek van Umicore richt zich vooral op nieuwe materialen en processen om een antwoord te bieden aan megatrends zoals grondstoffenschaarste en schone mobiliteit. Aan onderzoek en ontwikkeling doen betekent per definitie dat we niet mogen stilstaan. We moeten nieuwe methoden ontdekken, nieuwe oplossingen bedenken en nieuwe ideeën ontwikkelen. En dan kom jij in beeld.

### Dit wordt jouw uitdaging:

- Realiseren van vooraf gedefinieerde onderzoeksopdrachten in het gebied van metaalrecyclage voor de verschillende Business Units van Umicore. In het kader van specifieke projecten kan (langdurige) aanwezigheid in de fabriek van Hoboken gevraagd worden.
- Voorbereiden, uitvoeren en opvolgen van onderzoekstaken en opbouwen van proefopstellingen
- Evalueren en interpreteren van resultaten en observaties met als doel verslagen en rapporten op te maken
- Analyseren van onderzoekstaken door middel van wetenschappelijke inzichten
- Toezicht houden op toegewezen materialen, infrastructuur en apparaten
- Medewerkers informeren over nieuwe technologieën, producten, veiligheid, ...

### Dit verwachten wij van jou:

- Bachelor in de chemie
- Goede kennis van chemische procestechnologie
- Werkt nauwgezet en stipt
- Beschikt over sociale vaardigheden om in teamverband te werken
- Is een gedreven persoon en sterk in initiatief nemen, kan probleemoplossend denken
- Duidelijk en gestructureerd kunnen communiceren (op termijn ook in het engels)
- Kan experimenten zelfstandig uitvoeren
- Is creatief en breeddenkend; kan op basis van een observatie snel conclusies of oplossingen bedenken

### Wat we aanbieden

Om de toekomst vorm te geven, tonen we vandaag al de weg. Als bedrijf én als werkgever. Onze bedrijfscultuur garandeert dat iedereen ideeën kan uitwisselen en expertise opbouwen. We bieden een competitief loon en alle voordelen zoals maaltijdcheques, groepsverzekering, hospitalisatieverzekering,...die je mag verwachten van een top employer.



**Nu je dit allemaal weet, wat zou jij dan kunnen doen? Zin in deze uitdaging?**

Stel je kandidaat via [www.umicore.be/jobs](http://www.umicore.be/jobs).