



## Beeldverwerking to the max

Help ons met het vinden van de grenzen van beeldverwerking techniek. Denk hierbij aan onderzoek naar object herkenning, het volgen van objecten, persoonsherkenning en persoonsidentificatie. Alsmede een eventuele ontwerp en/of implementatie van een feature voor in het boven beschreven platform. De focus is hier met name op de onderzoekskant. Wij willen een goed beeld hebben van de huidige staat van het werkveld, om bij toekomstige pocs een goed beeld te hebben bij de moeilijkheidsgraad van een bepaalde beeldverwerkingsbehoefte. De verwerking zal bijv gebruikt worden voor realtime beeldverwerking om acties te kunnen uitvoeren op basis van camera informatie vanuit drones of Google Glass etc.

Ordina SMART Technologies zoekt slimme studenten die met dit onderzoek graag met ons de volgende stap in toepasbare innovatieve willen maken. De opdracht heeft verwachte omvang van ongeveer 4-6 maanden.

### Profiel

Informatica/wiskundige studenten, kennis van tools als MATLAB etc.

### Achtergrond Ordina SMART Technologies

Voorwerpen worden steeds slimmer: van detectie, analyse, interactie tot het nemen van beslissingen. De innovatieve toepassingen die hierdoor ontstaan, veranderen de wereld in een rap tempo. SMART Technologies maakt toekomstig leven en werk makkelijker door samen duurzame oplossingen te creëren. We maken innovatie toepasbaar door combinaties van:

- ❖ Sensoring
- ❖ Wearables
- ❖ Robotica
- ❖ Augmented reality
- ❖ Virtual reality
- ❖ Machine 2 machine

### Interesse?

Richard van Tilborg  
06 51 01 74 92  
Richard.van.Tilborg@ordina.nl

**ORDINA**

**ICT. MAAR DAN VOOR MENSEN**