

# 3mensio

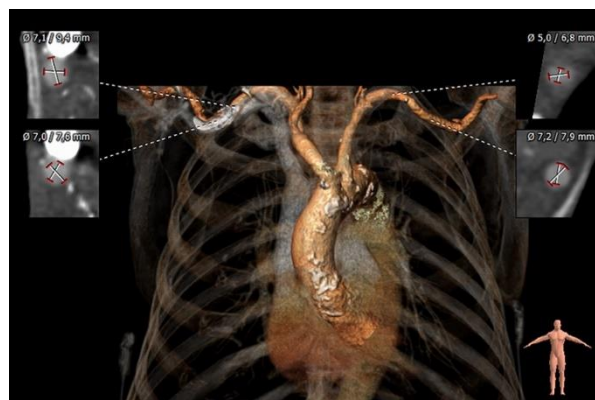
## Developer Image Algorithms (M/V)

(Bilthoven)

### Het bedrijf:

3mensio Medical Imaging BV (3mensio) is marktleider in 3D analyse software voor het plannen van hartkleppen en implantaten in het hart en bloedvaten. De software wordt wereldwijd gebruikt door duizenden klanten die de software dagelijks gebruiken. De 3mensio software staat bekend om state of the art innovatie en gebruikersvriendelijkheid. Wij zijn supertrots dat onze software gebruikt is om honderdduizenden patiënten te helpen.

De produktontwikkeling vindt plaats door een compact ontwikkelteam in Bilthoven. Het is een enthousiast en divers team waar ieders bijdrage wordt gewaardeerd. Ons vakgebied levert gevarieerde en interessante uitdagingen op waar wij met veel passie aan werken. Naast de render en analyse toolbox hebben we een client-server architectuur voor onze omvangrijke datasets, een reporting GUI en tooling om te voorzien in alle non-functionele eisen.



### De functie:

Jij wordt verantwoordelijk voor het zelfstandig ontwerpen en implementeren van segmentaties en features in onze 3D planning applicatie. Je werkt aan een vast project, met een overzichtelijk team. Je overlegt met Product Management over de klantvragen en oplossingen. In dit proces is volop ruimte voor eigen inbreng en creativiteit. Je kunt hierover sparren met onze andere algoritme/3D specialisten.

### Wij zoeken:

- Ofwel een junior/pas afgestudeerde met aansluitende vooropleiding (WO niveau)
- Ofwel een senior/medior developer met aantoonbare ervaring in dit werkveld.

Keywords: Segmentatie, Computer Vision, Image processing, 3D rendering, Machine Learning

### Arbeidsvoorwaarden:

Wij bieden een uitdagende en veelzijdige functie in een informele werkomgeving waarbij er veel ruimte is voor eigen inbreng en ontwikkeling. Verder kun je onder andere rekenen op opleidingsmogelijkheden, een marktconform salaris plus 13e maand, reiskostenvergoeding en deelname aan onze pensioenregeling.

Gedurende de Coronaperiode werkten we voornamelijk thuis (apparatuur beschikbaar). Thuiswerken blijft ook daarna deels mogelijk.

### Reageren:

Als je interesse hebt in deze functie, graag je motivatie en cv mailen naar [jan.devaan@3mensio.com](mailto:jan.devaan@3mensio.com). Vragen stellen mag ook.

Het [3mensio](#) team is samen met [Pie Medical Imaging](#) onderdeel van de Esaote group.

**International applicants: Dutch language and work permit required. No visa sponsorship.**