

# Wij zoeken jou!



## (Drone) Control Engineer Embedded software

Autonome drones, Robotica, Computer Vision, Embedded Software .... Zijn dit termen waar jij enthousiast van wordt? Kom dan naar Corvus Drones. Hier zijn wij namelijk dagelijks mee bezig en we zoeken engineers die met ons mee gaan doen!

In een klein team zijn wij bezig met de ontwikkeling van een volledig autonome drone voor indoor toepassingen. Deze drone moet nog slimmer, sneller en zelfstandiger worden. Denk hiervoor bijvoorbeeld aan complexe navigatiemethoden en obstakel detectie. We maken gebruik van de nieuwste technieken en gaan met de software en hardware die we ontwikkelen steeds een stapje verder.

### Wij zoeken jou!

Je bent gespecialiseerd in drone control, of dat wil worden, en je hebt behoorlijke programmeer vaardigheden. Daarnaast heb je ervaring / affiniteit met onderstaande onderwerpen:

- Programmeertalen zoals: C/C++ en python
- Control Systems
- Drone control software: PX4, Ardupilot, Mavlink
- Computer Vision
- Navigatie methoden / Path planning

Ben jij iemand die op academisch niveau werkt en tegelijkertijd een pragmatische instelling hebt? Dan komen we graag met je in contact.

### Wij zijn Corvus Drones:

Een startup die een volledig automatisch vliegende drone heeft ontwikkeld. Telers van allerlei gewassen over de gehele wereld zijn de doelgroep van Corvus. Zij gebruiken de drone om in kassen opnames (data-collectie) van gewassen te maken. Slimme artificial intelligence software zet deze gegevens om in zinvolle informatie over de gewassen, zoals groei of ziekte. Dat is echt uniek! Onze droom is dat in alle tuinbouwkassen, waar dan ook ter wereld, onze drones helpen om elke individuele plant te digitaliseren. Meer informatie over plantengroei maakt een nog duurzamere teelt van groenten, bloemen en planten mogelijk.

### We ontmoeten je graag!

Neem contact op met Gerhold ten Voorde

✉ [gerhold@corvusdrones.com](mailto:gerhold@corvusdrones.com)

☎ 06 40379715