



Think
ahead with
poultry
people

De Vencomatic Group biedt een uitdagende werkomgeving in de wereldwijde pluimveemarkt. Het doel van de Vencomatic Group is om de beste in de wereld te zijn in het ontwikkelen, vermarkten en supporten van duurzame en diervriendelijke oplossingen voor de inrichting van moderne pluimveebedrijven. Werken bij de Vencomatic Group betekent samen werken aan groei en continue verbeteringen ten gunste van onze klanten en relaties. Dat is waar we goed in zijn. Over de hele wereld waarderen onze klanten onze innovaties en klantgerichtheid.

De Vencomatic Group telt 500 toegewijde medewerkers, die wereldwijd duizenden klanten bedienen. Het hoofdkantoor is gevestigd in Nederland, met dochterondernemingen in Spanje, Frankrijk, Brazilië, China en Maleisië.

Onze merken zijn:

- **Agro Supply:** klimaatoplossingen voor optimale pluimveeprestaties
- **Prinzen:** zorgvuldige en efficiënte behandeling van eieren
- **Vencomatic:** duurzame en pluimveevriendelijke huisvestingssystemen
- **Rondeel:** duurzame productie van consumptie-eieren
- **Vencosteel:** productie faciliteit voor staalproducten

Wij lopen voorop, en dat willen we graag zo houden. Loop je mee? Dan heeft de Vencomatic Group interesse in jou. Wij zijn namelijk op zoek naar een WO stagiaire voor de opdracht:

Onderzoek naar vermindering milieu impact van ECO Air Care vleeskuikenstal

Bij het ECO Air Care systeem van Vencomatic wordt de volledige ventilatie van een pluimvee stal via ECO Air Care units verzorgd, er wordt geen gebruik meer gemaakt van luchtinlaten of ventilatoren die zorgen voor directe luchtstromen van buiten naar binnen of andersom. Door alle lucht te conditioneren voordat deze de stal binnenkomen wordt een optimaal klimaat in de stal bereikt. Tevens zorgt het behandelen van de stallucht in de ECO Units ervoor dat de emissies van ammoniak, fijnstof en geur naar de omgeving worden geminimaliseerd. Inmiddels draaien de eerste ECO Air Care stallen bij vleeskuikenunderdieren en leghennen al in de praktijk, voor vleeskuikens wordt dit project de eerste stal. De stal voor vleeskuikens wordt naar verwachting begin 2024 in bedrijf genomen.

De opdracht betreft het doen van een praktijk onderzoek naar het binnenklimaat en de milieu impact van een ECO Air Care vleeskuikenstal. Hiervoor zal o.a. de stikstofbalans van de stal in kaart gebracht worden en zullen technische resultaten van de dieren verzameld worden. De analyse van een zelf te genereren dataset moet leiden tot inzicht in de integrale duurzaamheid, bijvoorbeeld de bepaling van de CO₂ footprint.

Deze opdracht zal voornamelijk worden uitgevoerd op de R&D-afdeling van de Venco Campus te Eersel, tevens zal praktijkonderzoek worden uitgevoerd bij een klant van Vencomatic. De opdracht sluit aan bij de studierichting(en) Agrotechnologie / Biosystems Engineering / Dierwetenschappen / Dier en veehouderij.

De duur van de opdracht wordt geschat op ongeveer 5 maanden (fulltime), startdatum vanaf januari 2024.

De geschikte student is bereid te werken in een pluimveestal en is gedreven, zelfstandig en kritisch ten aanzien van zijn/haar eigen werk. Ook beschikt de student over een B-rijbewijs.

Durf jij de uitdaging aan?

Stuur dan je sollicitatiebrief met bijbehorende CV, onder vermelding van de opdracht per mail naar de Vencomatic Group: stage@vencomaticgroup.com.

We laten jou snel iets horen!