

VACANCY: R&D BIKE TECHNICIAN

CONTRIBUTE TO A UNIQUE CIRCULAR INNOVATION

ABOUT ROETZ

Roetz-Bikes is on a mission. We are taking circular design to the next level by designing a circular electric bike platform at our design studio in Amsterdam. We believe our mission and design philosophy will change the bike industry and beyond. Roetz has already built up extensive expertise in circular bikes through supplying products directly to consumers but also large parties such as NS, ING and Schiphol. All our design and production is run from our Fair Factory operation in Amsterdam Noord.

POSITION

We are looking for a bike technician to take on a hands-on role in our design team. You will collaborate with engineers in the team to bring our designs to life and put our early bikes through rigorous tests. You will be working full time in our design studio in Amsterdam Noord. Your main tasks will include:

- Taking care of our test fleet by doing repairs and feeding back findings to our engineers.
- Prototype updates to subsystems of the bike, working with the relevant engineer in the team to troubleshoot any issues
- Build test equipment to test designs
- Use Solidworks to consult designs

PROFILE

- We are looking for a proactive team member who has:
 - HBO technical education or higher
 - Experience building and fixing cars, motorcycles or bicycles
 - Can solve technical problems independently
- Extremely nice to have:
 - Experience with electronics and CAD

WHAT DOES ROETZ OFFER?

Roetz offers an opportunity to work on a bike that will have a genuine impact on sustainable mobility. You will work at a scale-up with an innovative vision of the (cycling) world where you will be part of a young, professional team.

Is this role right for you? Send your CV to hr@roetz-bikes.nl Include **Vacancy for R&D Bike Technician** in the subject heading.

VACATURE : R&D FIETS TECHNICUS

DRAAG BIJ AAN DE CIRCULAIRE INNOVATIE

OVER ROETZ

Roetz-Bikes heeft een missie. We tillen ontwerpen voor de circulaire economie naar een hoger niveau door een circulair-elektrische-fiets-platform te ontwerpen. We geloven dat onze missie en ontwerpfilosofie een verandering zal opleveren binnen en buiten de fietsindustrie. Roetz heeft al veel expertise opgebouwd op het gebied van circulaire fietsen door producten rechtstreeks te leveren aan consumenten, maar ook aan grote partijen als NS, ING en Schiphol. Onze productie wordt gedaan vanuit de Roetz Fair Factory in Amsterdam Noord en ons ontwerpteam werkt om de hoek.

POSITIE

We zijn op zoek naar een fietstechnicus om een hands-on rol op zich te nemen in ons ontwerpteam. Je werkt samen met ingenieurs in het team om onze ontwerpen tot leven te brengen en onze eerste generatie fietsen aan strenge tests te onderwerpen. Je werkt fulltime in onze ontwerpstudio in Amsterdam Noord.

Je belangrijkste taken zullen zijn:

- Zorg dragen voor onze testvloot door reparaties uit te voeren en bevindingen terug te koppelen aan onze technici.
- Prototype-updates voor subsystemen van de fiets, in samenwerking met de relevante ingenieur in het team om eventuele problemen op te lossen
- Het bouwen van testapparatuur om ontwerpen te testen
- Solidworks gebruiken om ontwerpen te raadplegen

PROFIEL

- Wij zoeken een proactief teamlid met:
 - HBO technische opleiding of hoger
 - Ervaring met het bouwen en repareren van auto's, motorfietsen of fietsen
 - Kan technische problemen zelfstandig oplossen
- Fijn om te hebben:
 - Ervaring met elektronica en CAD

Wat heeft Roetz te bieden?

Roetz biedt de mogelijkheid om technologie te ontwerpen die een echte impact zal hebben op duurzame mobiliteit. Je komt te werken bij een scale-up met een vernieuwende visie op de (fiets)wereld waar je deel gaat uitmaken van een jong en professioneel team. Je komt te werken in onze ontwerpstudio in Amsterdam Noord.

Past deze rol bij jou? Stuur je CV en motivatiebrief naar hr@roetz-bikes.nl met **'Vacature voor R&D Fiets Technicus'** in het onderwerp van de email. Beschrijf in je motivatiebrief waarom je interesse hebt om met ons team aan dit project te werken.