

Aluvision – Mechanical Product Developer - Structural & Calculations

Naar wie zijn we op zoek?

- Je ontwikkelt en verbetert mechanische oplossingen voor onze modulaire systemen.
- Je zet technische uitdagingen om in maakbare ontwerpen. Daarbij let je op stabiliteit, materiaalgebruik en kwaliteit.
- Je voert sterkte- en statische berekeningen uit. Je gebruikt de resultaten om ontwerpen uit te werken en/of te verbeteren.
- Je onderzoekt materialen en productietechnieken. Je stemt de haalbaarheid af met leveranciers en collega's. Je blijft ook up-to-date omtrent nieuwe productietechnieken en materialen.
- Je houdt regelmatig rekening met de gebruiksvriendelijke vereisten en de kwalitatief gewenste uitstraling van de producten.
- Je zorgt mee voor een vlotte marktimplementatie samen met de Product Manager.
- Je ondersteunt mee nieuwe ontwikkelingen binnen Aluvision.
- Je rapporteert aan de R&D Manager.

Wat wordt er van je verwacht?

- Je behaalde minstens een Masterdiploma in een technische richting (Elektromechanica, Mechanica, Productontwikkeling, Industrieel Ontwerp).
- Je beschikt minstens over een 3-tal jaar ervaring binnen technische productontwikkeling of mechanisch ontwerp.
- Je hebt relevante ervaring met mechanische constructies en sterkte- of statische berekeningen.
- 3D tekenprogramma's zoals Inventor kennen voor jou geen geheimen meer.
- Je durft 'out of the box' denken om vernieuwende oplossingen en ideeën voor te stellen.
- Nauwkeurigheid en oog voor detail staan centraal.
- Een hands-on ingesteldheid met een resultaatgerichte aanpak.

Wat bieden we jou aan?

- We bieden je een uitdagende job in een snelgroeende en internationale organisatie.
- Een stimulerende verloning aangevuld met een gevarieerd pakket aan extralegale voordelen zoals maaltijdcheques, hospitalisatie- en groepsverzekering en de mogelijkheid tot fietsleasing.
- We hechten veel belang aan een gezonde work-life balance, daarom bieden we glijdende werkuren aan waarin je kan starten tussen 7 en 9. Daarnaast werken we in een 40-urenstelsel, waardoor je van 12 extra verlofdagen kan genieten.
- Ruimte voor initiatief, innovatie en opleidingsmogelijkheden zodat je steeds kan blijven groeien in jouw job.
- Een open bedrijfscultuur waar innovatie en klantgericht denken bovenaan staan.
- Talloze activiteiten om de teamsfeer te versterken: Pingpong, pool, tafelvoetbal, teambuildings,

personeelsfeesten en een eigen AventTeam dat geregeld leuke activiteiten organiseert.

<http://www.aluvision.com>