

Burgerlijk Ingenieur Bouwkunde

Toekomstig Hoofd Studiedienst Stabiliteit

Functie

Als Burgerlijk Ingenieur zal je bij Frisomat mee richting geven aan de verdere uitbouw van de studiedienst. Je staat o.m. in voor de ontwikkeling en optimalisatie van uitgekende en innovatieve profielvormen voor gebruik in uiteenlopende industriële constructies.

- Je zal je o.m. verdiepen in Eurocodes en buitenlandse normeringen én in het beheren en ontwikkelen van eigen softwarepakketten voor ontwerp, sterkteberekeningen en calculatie.
- Ook zal je je toelagen op berekeningen met de eindige elementenmethode (EEM) gebaseerd op de resultaten van de proefopstellingen in het gloednieuwe Frisomat Innovation Centre.
- Met een kritische geest en een aangeboren gevoel voor bouw, onderzoek je mogelijke oplossingen, zowel in ontwerp als in productie of uitvoering en montage.
- Je werkt intensief samen met externe controlediensten, studie- en ingenieursbureaus. Intern kan je verder doorgroeien tot mentor, aanspreekpunt en coördinator voor de Ingenieurs Studiedienst Stabiliteit in binnen- en buitenland.

Profiel

Voor deze uitdagende functie komen Burgerlijk Ingenieurs in aanmerking met een uitgesproken interesse voor sterkteleer, stabiliteit en design van 3D-structuren. Bovenop je opleiding beschik je reeds over een gedegen praktijkervaring stabiliteit voor bvb. staalconstructies of betonstructuren.

- Je beschikt over een sterke informaticakennis en een solide beheersing van calculatie- en ontwerpsoftware.
- Je bent vindingrijk, methodisch en resultaatgericht in de uitwerking van statische berekeningen van ontwerpen en projecten. Flexibiliteit, zelfstandigheid, nauwgezetheid en interpersoonlijke vaardigheden vervolledigen jouw profiel.
- Je bent communicatief en efficiënt in je contacten met collega's in binnen- en buitenland. Een vlotte praktische talenkennis (N-F-E) is hier beslist een bijkomende troef.
- Met een neus voor R&D en wetenschappelijk onderzoek én een gezonde dosis ambitie, creativiteit en ondernemingszin verwerf je op termijn een sleutelfunctie binnen het Frisomat-kader.

Aanbod

Als toekomstige spil binnen de Frisomatontwikkelingsdrang kan je rekenen op een competitief salaris en extralegale voordelen in overeenstemming met je kennis en ervaring.

- Frisomat biedt ruimte voor zelfontwikkeling en creativiteit. Een continue vinger aan de pols van een uitdagende sector.
- Je krijgt een centrale plaats in een gezond, winstgevend en expansief bedrijf dat ook ondanks een moeilijk economisch klimaat vol vertrouwen verder bouwt aan zijn toekomst.

Geïnteresseerd in een creatieve, innovatieve uitdaging ?

Neem dan snel contact op :

Frisomat nv
Dhr. Philippe Somers
Stokerijstraat 79
2110 Wijnegem
T : +32 3 353 33 99
E : personeel@frisomat.be