



*Regeneratief bouwen met hout
in evenwicht en wijsheid*

Symbiotal Architectural Engineering bv

Jobaanbod : **INGENIEUR STABILITEIT HOUTBOUW**

Bouw mee aan een regeneratieve gebouwde omgeving

Bij SymBioAE (Symbiotic Architectural Engineering) geloven we dat bouwen meer is dan het realiseren van structuren. Bouwen is het creëren van plekken waar mens, natuur en techniek elkaar versterken.

We zijn een gespecialiseerd team van ingenieur-architecten **onder leiding van Bruno Deraedt**. We **focussen ons op AE – Architectural Engineering** als een symbiotische relatie tussen de architect en de ingenieursrol. Vanuit deze unieke combinatie van architectuur, engineering en regeneratief denken ondersteunen we ontwerpers, bouwprofessionals en opdrachtgevers bij het realiseren van biobased gebouwen met hout als belangrijkste bouw materiaal.

Onze ambitie is helder: bijdragen aan een gebouwde omgeving die niet alleen minder schade veroorzaakt, maar actief waarde toevoegt aan mens, maatschappij en natuur.

Daarom zoeken we een ingenieur stabiliteit die niet alleen constructies wil berekenen, maar ook mee wil bouwen aan een nieuwe generatie bouwprojecten.

Waar geloven wij in om impact te maken :

- **Expertise in biobased bouwen met hout:** Onze ervaring omvat zowel traditionele vakwerk-constructies als innovatieve CLT-, gelamelleerde of hybride houttoepassingen. Wij beheersen de krachten, verbindingen, detaillering en uitvoeringstechniek van hout tot in de finesse.
- **Regeneratieve mindset:** We denken niet enkel in termen van sterkte of stabiliteit, maar ook in termen van materiaalimpact, CO₂-opslag, omkeerbaarheid, circulariteit, systeembenadering, maatschappelijke meerwaarde en versterken van natuur en milieu.
- **Samenwerking als basis:** We geloven dat de beste constructieve oplossingen ontstaan in dialoog met architect, EPB-adviseur, aannemer, opdrachtgever en zelfs eindgebruiker. Onze aanpak is onderbouwd, betrouwbaar en altijd in dienst van het grotere geheel van het project.

Onze cultuur : SPIRIT

SPIRIT vormt de levensadem van ons team.

S	Synergie	<i>Samen creëren, elkaar versterken. Naar buiten één organisme.</i>
P	Professionaliteit	<i>Met vakkennis en toewijding de bouwsector versterken.</i>
I	Integriteit (Vertrouwen)	<i>Authentiek, eerlijk en betrouwbaar handelen.</i>
R	Regeneratie (Zorgzaamheid)	<i>Zorgen voor en teruggeven aan mens, natuur en gemeenschap.</i>
I	Inventiviteit	<i>Creatieve oplossingen met impact.</i>
T	Tango	<i>We bewegen mee met wat leeft, in harmonie, passie en plezier.</i>

Jouw rol als INGENIEUR STABILITEIT HOUTBOUW

Als ingenieur stabiliteit houtbouw word je een belangrijke schakel binnen ons team.

Je werkt mee aan projecten van de eerste schets tot de oplevering en zoekt constructieve oplossingen die architectuur versterken in plaats van beperken.

Je:

- ontwerpt en berekent draagstructuren in hout en andere bouwsystemen;
- onderzoekt efficiënte en elegante constructieve oplossingen;
- werkt technische concepten uit tot uitvoerbare details;
- ondersteunt architecten en bouwpartners met heldere technische inzichten;
- draagt actief bij aan de verdere ontwikkeling van onze expertise in houtbouw en regeneratieve bouwpraktijken;
- leert voortdurend bij en deelt jouw kennis met collega's en partners.

Wie zoeken we?

Je bent burgerlijk ingenieur, ingenieur-architect of industrieel ingenieur.

Maar nog belangrijker: je bent nieuwsgierig, creatief en gepassioneerd.

Je hebt een sterk constructief inzicht en vindt het boeiend om architectuur, techniek en uitvoering met elkaar te verbinden.

Je:

- hebt interesse in houtbouw en biobased materialen;
- werkt zelfstandig en neemt verantwoordelijkheid op;
- communiceert helder en respectvol;
- denkt analytisch én creatief;
- zet met gemak je structureel inzicht om in rekenkundige modellen;
- bent handig in het uitvoeringstechnisch vertalen van concepten;
- gelooft dat samenwerking betere resultaten oplevert;
- staat open voor persoonlijke groei en zelfontwikkeling.

Ervaring met CAD, BIM of stabiliteitssoftware is een pluspunt, maar leergierigheid en ontwikkelingspotentieel zijn minstens even belangrijk.

Wat bieden wij?

Bij SymBioAE krijg je meer dan een job.

Je krijgt de kans om mee vorm te geven aan een regeneratieve bouwpraktijk die nog volop groeit en evolueert.

Wij bieden:

- een 4/5e of voltijdse samenwerking als werknemer of zelfstandige;
- een eerlijke en marktconforme vergoeding;
- intensieve begeleiding en opleiding in houtbouw en regeneratieve engineering;
- ruimte voor specialisatie en professionele verdieping;
- flexibele werktijden en mogelijkheden tot thuiswerk;
- een inspirerende werkplek binnen UR.zone, een community van regeneratieve ondernemers aan de zuidrand van Gent;
- een waardegedreven, inspirerende en creatieve werkomgeving
- aandacht voor persoonlijke groei, bewustzijn en leiderschap.

Wij geloven dat professionele groei en persoonlijke ontwikkeling elkaar versterken. Daarom moedigen we trajecten aan die bijdragen aan zelfkennis, eigenaarschap en bewust samenwerken, zoals Avatar©.

Voel je een resonantie?

Dan maken we graag kennis met jou.

Stuur je kandidatuur naar info@symbioae.be of neem contact op via 09 395 17 27.

Misschien bouwen we binnenkort samen aan projecten die niet alleen gebouwen creëren, maar ook een positieve bijdrage leveren aan de wereld om ons heen.