



Kemostål söker en CAD-konstruktör

Kemostål levererar teknisk utrustning till bl. a processindustrin och offshorebranschen. Vi förbereder för två projekt som startar första kvartalet 2020 och behöver därför expandera.

Kemostål är en leverantör till olje- och gasindustrin, vilket ställer stora krav på oss som leverantörer. Vår CAD-konstruktör ska handha design och komponentval både för projekt och offerter samt sköta olika funktioner. Huvudfokus ligger på arbetsuppgifter inom design till förväntad kvalitet av kunden, till det pris, utförande och leveranstid som behövs.

Projektflödet - arbetsgång

Konstruktionsavdelningen skapar ritningar, specifikationer samt datablad och efter att ledande ingenjör har godkänt dessa överlämnas ansvaret till Inköpsavdelningen. Alla detaljer, såsom; kvalitet, materialval, färg, dokumentationskrav förs in i ett projektschema och förfrågningar/beställningar skickas till leverantörer. Tredjepartsinspektioner kan förekomma under och efter tillverkning. Vissa resor i tjänsten kan förekomma.

CAD-konstruktör

Vi söker dig som är social och med en mycket god designförmåga, du har lätt för att skapa struktur, hålla ordning och reda samt har förmåga att förbättra/förändra befintligt system samt processer. All korrespondens sker på **engelska** varför det är viktigt att du behärskar det engelska språket i tal och skrift, andra språk är meriterande. Dina kontaktytor kommer främst att bli med Projektledare, Kvalitetsansvarig, Dokumentationsansvarig och Konstruktionsansvarig.

Som person är du självständig, initiativtagande och trivs med stort eget ansvar samtidigt som du har lätt för att skapa goda relationer. Du har en koordinerande förmåga och ser helheten såväl som de små detaljerna. Du är flexibel och prestigelös samt trivs i en varierad yrkesroll.

Närmste överordnade chef att rapportera till är företagets VD. Arbetet koordineras med ledande ingenjör och med projektansvarig.

Utgångspunkt för arbetet

Som ingenjör är design, konstruktion och kalkylering av produkter och delar, företagets prioritet. Ingenjören skall även vara försäljningsavdelningen och inköpsavdelningen behjälplig med underlag för att kunna tillgodose företagets kunder och leverantörer. Verkstaden behöver även ingenjörens kunskaper före och under montering av en produkt för kunna planera och kvalitetssäkra montaget.

I allt arbete är det centralt att kunden är i fokus. En fråga som alltid skall finnas i tankarna är hur företagets kunder skall bli nöjda i mesta möjliga mån och hur det skapar värde för företaget. Detta uppnås på bästa sätt genom att arbeta med kundfokus och affärsmässighet

KEMOSTÅL PROCESS TECHNOLOGY

som mål. I rollen ingår det även att jobba för en kreativ och positiv arbetsmiljö som präglas av ömsesidig respekt mellan kollegor.

Kompetens

Högskoleutbildning alternativt gymnasieutbildning med inriktning mot maskinteknik eller tidigare arbetserfarenhet från konstruktion och projektledning.

Kunskaper inom rörkonstruktion, systemdesign, el, och instrument är meriterande. Kunskap om roterande maskiner och kompressorer underlättar och ses som en merit.

Goda språkkunskaper i engelska samt gärna fler språk.

Främsta verktyget i arbetet är designprogram i 3D såsom Autodesk Vault, Autodesk Autocad, Autodesk Inventor och Autodesk Plant 3D varför det är ett krav att kunna hantera ett sådant program mycket väl. Kemostål använder Inventor för strukturkonstruktion och Plant 3D för rörkonstruktion, att kunna använda dessa program ses som en nödvändighet och gedigen erfarenhet (> 5 år) genom dagligt arbete i dessa program är mycket meriterande.

Allmän datorvana med god hantering av Microsoft Office.

Resurser för att utföra arbetet

Fysiska resurser; kontor, dator och telefon.

Främsta resursen är företagets egen kompetens som övrig personal besitter. Resurser utifrån i form av hjälp från konsulter etc. kan komma ifråga vid mer komplicerade utredningar och beräkningar som ibland krävs av kunden.

Ansvarsområden

Ingenjören skall:

Ansvara för att företagets produkter skall uppfylla kundens behov samt att kvalitén på konstruktionen är av hög standard.

Ansvara för att den tekniska konstruktionen uppfyller de krav som erfordras.

Huvuduppgift

Skapa 3D modeller & ritningar för tillverkning, göra beräkningar, konstruktionsunderlag, teknisk dokumentation och beskrivningar. Skriva designrapporter samt att göra specifikationer för produktens ingående komponenter.

Arbetsuppgifter

Teknisk konstruktion och utveckla produkter och processer.

Hålla en kontinuerlig kontakt med leverantörer och underleverantörer för att bli uppdaterad om deras produkter och dess kapacitet etc.

KEMOSTÅL PROCESS TECHNOLOGY

Vara kreativ och hitta nya lösningar på problem som tillgodoser kundens behov samt uppfyller kraven för produkten.

Stödja företagets säljare med teknisk information i säljprocessen samt under offertarbetet.

Skapa underlag till företagets inköpsavdelning för beställning av komponenter.

Utveckla företagets konstruktionsprocess och arbetssätt i nämnda mjukvaror.

Befogenheter

Beställa samt godkänna komponenter till produkten samt att delegera denna uppgift. Tillsammans med sammansättningsansvarig bestämma hur företagets montagepersonal skall genomföra montage av produkterna.

Ansökan

Om du tycker att ovan passar in på dig och upplever att du har något att bidra med, skicka in ansökan tillsammans med CV och ett personligt brev via e-mail job@kemostal.com. Tänk på att motivera vad du kan bidra med till organisationen.

Tillträde snarast. Projektet löper till kvartal 1, 2021, men för rätt person finns möjlighet att få fortsätta inom företaget. Sista ansökningsdag är den 31 Januari, men vi kommer att gå igenom ansökningarna löpande.

Har du några frågor om tjänsten är du välkommen att kontakta Lars Klingström (VD) på telefon 031-69 36 94.

Om Kemostål och företagets produkter

Se vår Instagram <https://www.instagram.com/kemostalprocesstechnology/> eller senaste projektfilm för att få en uppfattning om de produkter och lösningar som du kommer vara med att utveckla <https://youtu.be/mmF0XRC3QJQ>

Kemostål Process Technology AB
P.O. Box 12119
SE-402 42 Göteborg
Sweden

www.kemostal.com
job@kemostal.com
031 693694