MEKANIK- / MATERIALINGENJÖR TILL R&D-AVDELNINGEN

JOBBESKRIVNING

Tekniskt stöd till produktions- och kvalitetsverksamheten med placering på huvudkontoret i Borås. Tjänsten är inriktad på tekniska insatser i startskedet och att stödja produktionskontrollsystem. Detta innefattar genomförande av projekt för att förbättra kvaliteten, förbättra produktiviten, minska defekter och dokumentera kvalitetsprocesser. Från detaljerad ritning och specifikation till en produktframtagning med kvalitet.

I arbetet ingår mekanisk konstruktion med hjälp av Autodesk och FEM-modellering (COMSOL). Ansvar för prototyper, validering och kvalitetskontroll. I tjänsten ingår även kostnad, prestandadriven volymproduktion och rapportering av resultaten på ett välstrukturerat sätt. Ett nära samarbete med internationella partners är en viktig del av jobbet. Engelska är koncernspråket.

KVALIFIKATIONER

Sökande till denna tjänst ska ha en universitetsexamen i maskinteknik, materialteknik, fysik eller motsvarande akademiska utbildning. Erfarenhet av mekanisk design, tillverkningsverksamhet eller forskningserfarenhet av värmepump eller VVS-system är meriterande.

NYCKELKOMPETENSER

- God erfarenhet av 3D-CAD med mekanisk design. God kunskap och erfarenhet av AutoCAD Inventor.
- Omfattande kunskap av maskin- och processteknik.
- Förmåga att presentera information och material på ett tydligt och logiskt sätt, samt att skriva tekniska rapporter.
- Du har god kommunikationsförmåga på engelska, både muntligt och skriftligt och fungerar bra självständigt såväl som i team.
- 5-10 år som design-, kvalitet- eller produktionsingenjör i en mekanisk industri eller annan relaterad produktionsanläggning.

ÖNSKVÄRDA KOMPETENSER

- Erfarenhet av termisk värmeöverföring med modellering i COMSOL.

ANSÖKAN

- CV
- Två referenser som vi kan kontakta.
- Rekommendationsbrev från tidigare arbetsgivare.
- Personligt brev / Kvalifikationer: 1-3 sidor där du presenterar dig själv och dina kvalifikationer som är relevanta för tjänsten.

Skicka in din ansökan före den 15 april 2015.

För frågor, kontakta:

ADIB KALANTAR

R & D Manager
Mobile: +46 (0) 762 66 13 88
Direct: +46 (0) 33 24 85 19
Email adib.kalantar@muovitech.com

FÖRETAGET

MuoviTech är en ledande tillverkare av produkter för geoenergi i Europa, med egna fabriker i Sverige, Finland, Polen, Nederländerna, USA och Storbritannien. MuoviTech Group omfattar utveckling och produktion. Ett komplett utbud av kollektorer, samlingsbrunnar, foderrör, ventiler, kopplingar, och allt som behövs för en installation fram till en värmepump.

Med MuoviTech R&D-avdelning kommer du att vara en del av ett globalt och mångsidigt team med mycket skickliga yrkesmän som arbetar med innovation och passion för att bli världsledande inom förnyelsebara energilösningar. R&D-avdelningen utvecklar nya produkter, material och produktionsprocesser.

MuoviTech®

BÄST I JORDEN.