



KINETIC LIGHTS is the leading specialist in kinetic lighting.

For more than 10 years KINETIC LIGHTS engineers and produces a wide range of steel wire and powered cable DMX WINCHES for various art, interior, stage, show and event lifting and lighting applications.

The main use of our high precision hoists is the synchronized spatial animation of large arrays of tethered LED LIGHTING ELEMENTS.



Wir suchen für die elektrischen Seilwindensysteme unserer Hausmarke KINETIC LIGHTS einen:
Maschinenbauingenieur (m/w) Produktentwicklung

AUFGABEN:

- * Mitarbeit an der Entwicklung von technisch komplexen Projekten im Bereich Kinetik, Mechanik und Elektronik und
- * Betreuung dieser Projekte auf technischer Seite vom Konzept bis zum fertigen Produkt bzw. Serienreife.
- * Entwicklung von vielschichtigen Systemen und Produkten, die alle o.g. Komponenten vereinen.
- * Entwicklung und Konstruktion von mechanischen Teilen und Baugruppen mit CAD Software (SolidWorks)
- * Ableiten professioneller Fertigungs- und Montagezeichnungen von Metall- und Kunststoffteilen unter Berücksichtigung relevanter Normen und interner Vorschriften
- * Aufbau, Inbetriebnahme und Test von Prototypen
- * Kontakt mit Lieferanten und Herstellern
- * Erstellen von Produktdokumenten (Zertifizierungen, Handbücher etc.)
- * Entwicklungsdokumentation
- * Einbringen von mechanischem Know-How in ein innovationsfreudiges Team zur Umsetzung von wettbewerbsfähigen und zukunftsorientierten Produktideen
- * Einbringen von modernen Fertigungstechnologien zur Effizienz- und Produktivitätssteigerung bei agiler Prototypenentwicklung und Produktion (bspw. Sintern, 3D Printing etc.)

WIR BIETEN:

- * Agiles, motiviertes Team
- * Eigenverantwortliches Arbeiten
- * Handwerken in einer modernen Modellbau- und Prototypenwerkstatt
- * Ungewöhnliche und anspruchsvolle internationale Projekte im Bereich Kunst, Architektur, Show und Event
- * Vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten in den Bereichen Prototypenbau, Montage und Wartung von Installationen
- * Mitarbeitererfolgsbeteiligung
- * Team Events, leckeren Kaffee und Spaß am Flipper
- * Perspektivisch Teamführung im Bereich Entwicklung und Produktion

SIE BIETEN IDEALERWEISE:

- * Abgeschlossenes Studium als Maschinenbauingenieur oder vergleichbar
- * Einschlägige Berufserfahrung (min. 2 Jahre) im Bereich der Entwicklung oder Änderungsmanagement
- * Fortgeschrittene Kenntnisse in SolidWorks
- * Sehr gute Kenntnisse in Mechanik und Antriebstechnik
- * Grundkenntnisse in Elektronik, LED Technologie, Steuertechnik
- * Erfahrungen im Modell- und Prototypenbau
- * Grundkenntnisse in Photoshop / InDesign / Illustrator von Vorteil
- * Kommunikations- und Teamfähigkeit
- * Hoher Grad an Eigeninitiative und Systemdenken
- * Hands-on Mentalität
- * Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- * Führerschein Klasse B von Vorteil

IHR WEG ZU UNS:

Sollten wir Dein Interesse an dieser spannenden Aufgabe geweckt haben, so sende uns Deine aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Deiner Gehaltsvorstellung per E-Mail zu.

KONTAKT:

WHITEvoid GmbH
Frau Seda Kutlar
Koenenicker Chaussee 4
10317 Berlin

Tel.: +49 30 56730919
jobs@kinetic-lights.com
<http://www.kinetic-lights.com>
<http://www.whitevoid.com>