



Als Marktführer ist **OLEDWorks** Vorreiter in der Entwicklung und Produktion von innovativen Beleuchtungslösungen auf Basis organischer lichtemittierender Dioden (OLED).

Die **Mission** von **OLEDWorks** ist es, unsere Kunden in die Lage zu versetzen, einzigartige Produkte mit der weltweit fortschrittlichsten, leistungsfähigsten und hochwertigsten Multi-Stack-OLED-Technologie herzustellen. Die **Vision** von **OLEDWorks** ist es, die einzigartige Schönheit, unübertroffene Leistung und umweltfreundliche Nachhaltigkeit der OLED-Technologie in Produkte zu bringen, die Art und Weise der Beleuchtungsmöglichkeiten im alltäglichen Leben und auch sicherheitsrelevanten Bereichen wie der Automobilbranche und dem Verkehr zu verändern. Mit Hauptsitz in Rochester, N.Y. besitzt OLEDWorks Produktionsstätten im Norden New Yorks und in Aachen, Deutschland. Für mehr Informationen kannst Du gerne unsere Internetseite unter www.OLEDWorks.com besuchen.

Für unseren Standort in Aachen suchen wir **ab sofort** einen

Mechanical Design Engineer (m/w/d)

Als Mechanical Design Engineer (m/w/d) konzipierst, realisierst und passt Du mechanische und/oder elektromechanische Komponenten für bestehende und neue Produkte, Systeme oder Systemkomponenten an und hilfst ggf. dabei die nötigen Änderungen im Fertigungsprozess voranzutreiben. Es erwarten dich vielfältige und spannende Projekte im Bereich non-Automotive/Automotive - allgemein umfasst die Tätigkeit u.a. folgende **Aufgaben**:

- Entwicklung von CAD-Konstruktionen und Lösungsentwürfe unter Berücksichtigung funktionaler, werkstoff-, fertigungstechnischer und wirtschaftlicher Gesichtspunkte, hierzu gehören auch deren Bewertung und Abstimmung mit angrenzenden Abteilungen, Kommunikation mit internen und externen Zulieferern, Kunden und Kollaborationspartnern
- Durchführung von Untersuchungen über Funktion, Anordnung und Gestaltung inklusive Auswahl und Abwandlung der Elemente
- Definition von technischen Produkthanforderungen in Abstimmung mit dem Kunden (Lastenheft) und internen Schnittstellen
- Durchführung von technischen Reviews von Technologie- und Machbarkeitsstudien
- Mitwirkung am Prototypenbau, an Untersuchungen, CAD-Studien und Koordination der mechanischen Konstruktionsaktivitäten

Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Feinwerktechnik oder einen gleichwertigen Ausbildungsstand mit entsprechender Berufserfahrung
- Erfahrung im Umgang mit modernen CAD- und Simulations-tools, vorzugsweise Solid Works und Siemens NX10
- Deine Erfahrungen erstrecken sich über Materialkenntnisse im Bereich Glass und Metall bis hin zu modernen Produktionsprozessen
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit und Ergebnisorientierung
- Organisatorisches Geschick, sowie eine zielführende Arbeitsweise
- Starkes Engagement, Flexibilität, Belastbarkeit und Selbständigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Betrieb liegt gut erreichbar im Dreiländereck Deutschland, Belgien, Niederlande auf dem TRIWO-Park, Aachen Rothe-Erde. In einer anspruchsvollen High-Tech-Produktion entwickeln und produzieren wir neueste OLED-Beleuchtungstechnologien. Derzeit sind wir ein gut 125-köpfiges Team mit flachen Hierarchien und gemeinsam wollen wir wachsen.

Wir bieten:

- eine attraktive Vergütung
- flexible Arbeitszeit
- moderne Arbeitsplätze
- eine offene, teamorientierte und informelle Unternehmenskultur

Du willst mit uns unser Marktwachstum vorantreiben und uns mit Engagement und Freude an der Arbeit unterstützen? Dann freuen wir uns auf Deine aussagekräftige Online-Bewerbung mit Entgeltvorstellung und frühestem Eintrittstermin an: karriere@oledworks.com