



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](http://www.OLEDWorks.com) besuchen.

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

### **Development Engineer (m/w/d)**

Als Development Engineer bist Du für die Neu- und Weiterentwicklung unserer Produkte und Technologien verantwortlich und trägst damit täglich dazu bei, unsere Position als weltweiter Marktführer im Bereich Multi-Stack-OLED-Technologie zu behaupten. Deine Tätigkeit umfasst des Weiteren folgende **Aufgaben**:

- Klärung der technischen Machbarkeit von den Prototypen bis zur Serienumsetzung inkl. Musterbau und -validierung sowie Verifikation des Entwurfs und Definition von Testanforderungen
- Durchführung von Kostenabschätzungen, Erstellung von Risikoanalysen, DFMEA, PFMEA und DOE
- Mithilfe bei der Definition von technischen Produkthanforderungen in Abstimmung mit dem Kunden (Lastenheft)
- Erarbeitung von System- und Komponentenspezifikationen sowie deren Abstimmung mit internen und externen Lieferanten sowie Kunden
- Definition und Abstimmung der Schnittstellen- und Integrationsanforderungen
- Anpassung bestehender bzw. Einführung neuer Herstellungsprozesse in Abstimmung mit der Produktion
- Sicherstellen des Transfers von neuem Produkt, Prozess und veränderter Produktionsanlage in die Fertigung inkl. Prozessfähigkeitsanalysen
- Einführung des Produkts in die Serienreife und Begleitung der Freigabe durch den Kunden
- Dokumentation und regelmäßige Präsentation des Entwicklungsfortschritts

Sollten die Aufgaben und/oder die Firma Dein Interesse geweckt haben, aber die Anforderungen schrecken Dich ab, weil Du gerade erst Dein Studium abgeschlossen hast, melde Dich dennoch gerne bei uns. Wir freuen uns über einen Austausch mit Dir, wie ein Einstieg in unser Unternehmen aussehen könnte.

## Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Physik, Chemie oder Maschinenbau oder ein vergleichbarer Studiengang
- Mind. 3 Jahre Erfahrung in der konzeptionellen (Weiter-)Entwicklung von Produkten, Maschinen, Technologie
- Kenntnisse in Automobilstandards/-prozessen/-werkzeugen (IATF16949, FMEA, PPAP, APQP) wünschenswert
- Erfahrung in der Entwicklung und dem Test elektronischer oder elektromechanischer Lichtkomponenten im Bereich Automotive wünschenswert
- Gute Team- und Kommunikationsfähigkeit gepaart mit organisatorischem Geschick sowie einer zielführenden, engagierten Arbeitsweise
- Starkes Engagement, Flexibilität, Belastbarkeit und Selbständigkeit
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Spaß an kundenorientierter Entwicklung in einem internationalen Umfeld
- Bereitschaft an unsere Kunden-, Lieferanten- und Entwicklungsstandorte zu reisen

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
- betriebliche Altersvorsorge
- flexible Arbeitszeit
- moderne Arbeitsplätze
- kostenlose Parkplätze
- 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](mailto:karriere@oledworks.com)