

# Want to Be a **Biotech** Hero/ine?

At Ningaloo Biosystems, we want to change the world of medicine by enabling the next generation of biopharmaceutical drugs.

What does that mean? We are convinced that only when the biological machinery making these drugs can be controlled in real-time, they will become available to the millions of patients who need them – and a revolution in medicine will take place.

But HOW? Using light to remote-control processes in living cells offers the solution. And this is where **YOU** come into play:

To join our team, we're currently looking for a

## **RESEARCH AND DEVELOPMENT ENGINEER / TECHNICIAN FOR MECHANICS AND ELECTRONICS (F/M/D) – FULLTIME/PARTTIME**

### **Your Responsibilities:**

- Responsible for illumination device development around our bioprocessing solutions at our location in Cologne
- Feed our technical pipeline with novel ideas to address the constantly expanding application areas
- Research on new technologies, focusing on innovative bio-digital cell culture control
- Interaction with external collaborators regarding development, tech-transfer and production activities
- Close cooperation with our technology and application development partners

### **What You're Offering:**

- Trained technician, B.Sc. or M.Sc. in mechanical or electrical engineering, preferably with experience in photonics and device development
- Fluency in English or German
- Creative and analytical mindset
- Hands-on mentality

### **What We're Offering:**

- Make an impact with your expertise and bring exciting biopharma solutions to life
- Take part in shaping a young and promising biotech start-up and gather unique interdisciplinary experience
- Team up with highly motivated and like-minded experts
- Permanent contract including a fixed salary and a share option component
- Flexible work model, including on-site vs home office work

### **Ready to Join?**

Drop your application at [join@ningaloo.bio](mailto:join@ningaloo.bio).

<https://ningaloo.bio>

# Biotech-HeldInnen gesucht!

Wir bei Ningaloo Biosystems wollen die Welt der Medizin von Grund auf an verändern, indem wir die nächste Generation von biopharmazeutischen Medikamenten möglich machen.

Was bedeutet das genau? Wir sind davon überzeugt, dass nur wenn die biologischen Prozesse zur Herstellung dieser Medikamente in Echtzeit gesteuert werden können, sie für die Millionen von Patienten, die sie benötigen, überhaupt verfügbar werden können - und eine medizinische Revolution stattfinden kann.

Aber WIE? Der Einsatz von Licht zur Fernsteuerung der Prozesse in lebenden Zellen ist die Lösung. Und genau hier kommen **SIE** ins Spiel:

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir derzeit eine/n

## **FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGSINGENIEUR / TECHNIKER FÜR MECHANIK UND ELEKTRONIK (W/M/D) - VOLLZEIT/TEILZEIT**

### **Ihre Aufgaben:**

- Sie sind verantwortlich für die Entwicklung von Beleuchtungsgeräten rund um unsere Bioprozesslösungen an unserem Standort in Köln
- Sie füllen unsere technische Pipeline mit neuen Ideen für die ständig wachsenden Anwendungsbereiche
- Sie forschen an neuen Technologien mit dem Schwerpunkt auf innovativer bio-digitaler Zellkultursteuerung
- Sie interagieren mit externen Kooperationspartnern in Bezug auf Entwicklung, Technologietransfer und Produktionsaktivitäten
- Sie arbeiten eng mit unseren Technologie- und Anwendungsentwicklungspartnern zusammen

### **Was Sie uns bieten:**

- Ausgebildeter Techniker, B.Sc. oder M.Sc. in Maschinenbau oder Elektrotechnik, vorzugsweise mit Erfahrung in Photonik und Geräteentwicklung
- Fließendes Englisch oder Deutsch
- Kreative und analytische Denkweise
- Hands-on-Mentalität

### **Was wir Ihnen bieten:**

- Lassen Sie mit uns neuartige biopharmazeutische Lösungen Realität werden.
- Gestalten Sie ein junges und vielversprechendes Biotech-Start-up mit und sammeln Sie einzigartige interdisziplinäre Erfahrungen
- Arbeiten Sie mit hoch motivierten und gleichgesinnten ExpertInnen zusammen
- Unbefristeter Arbeitsvertrag mit Festgehalt und Beteiligungskomponente
- Flexibles Arbeitsmodell bezüglich Arbeit vor Ort und Homeoffice

### **Bereit zum Einstieg?**

Dann schicken Sie Ihre Bewerbung jetzt an [join@ningaloo.bio](mailto:join@ningaloo.bio).