

Materials for a bright and efficient future

Praktikum Materials / Chemie

TV Innovations

Ihr Profil

- Erfolgreicher Abschluss mit BSc, MSc oder PhD in Materialwissenschaften, Chemie oder Ähnlichem
- Faszination Material- und Chemieprobleme im Labor zu lösen
- Strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise
- Deutsch und Englisch von Vorteil

Ihre Aufgaben

- Synthese von Quanten-Dots für die Anwendung in TV Bildschirmen
- Entwicklung und Herstellung von Beschichtungs-Formulierungen
- Herstellung und Optimierung von Polymer-Kompositen
- Lebensdaueroptimierungen von Quanten-Dots, -Formulierungen und -Kompositen

Unser TV Innovations Team ist für die Materialentwicklung vom Proof-of-concept bishin zur kommerziellen Produktion verantwortlich. Unsere einzigartigen Materialien revolutionieren den Display-Markt, indem sie mithilfe die farbigsten und sparsamsten Fernseher zu kreieren, die es je auf dem Markt gab. In Ihrer neuen Rolle unterstützen Sie unser dynamisches Team in der Herstellung innovativer Materialien von der Entwicklung bishin zur kommerziellen Produktion.

Über Avantama

Avantama ist eine der führenden Materialfirmen im Bereich von druckbaren Materialien für die Elektronikindustrie. Die Materialien von Avantama werden für Märkte wie der Solar-, Bau- oder der Display-Industrie entwickelt und hergestellt. Mit ihren Materialien trägt Avantama zu einer helleren und effizienteren Zukunft bei.

Warum Avantama



Einmaliger Einblick in ein ETH-Startup



Spannende Projekte am Puls der Zeit



Weltweite private Unfallversicherung



Diverse soziale Events übers ganze Jahr

Wir freuen uns über Ihre komplette Bewerbung:

- Motivationsschreiben
- Lebenslauf
- Alle relevanten Diplome und Zeugnisse
- Ggf. Referenzen

Avantama AG

Laubisrütistrasse 50, CH-8712 Stäfa
jobs@avantama.com (Samuel Halim)