

Projektbetreuer im Maker Space (w/m/d)

Zielsetzung des Maker Space der experimenta ist die Förderung Jugendlicher und junger Erwachsener im kreativen Umgang mit neuen und konventionellen Medien und Fertigungsmethoden. Hierzu bieten wir spezialisierte Betreuung, eine vielfältige Ausstattung und zielgruppengerechte Öffnungszeiten. Ergänzt wird das Angebot durch themenspezifische Workshops.

Weitere Informationen zum Maker Space findest du hier:

<https://makerspace.experimenta.science/>

Hast du Lust, unsere Community zu unterstützen?

Dann warten folgende Aufgaben auf dich:

- Unterstützung bei der Umsetzung von Projekten unserer Besucher/innen
- Entwicklung von Inhalten und Konzepten sowie Bereitstellung von Arbeitsmaterialien
- Organisation und Durchführung von Workshops
- Selbstständige und eigenmotivierte Einarbeitung in neue Themen, um bei der Betreuung ein möglichst weites Spektrum abdecken zu können. Schwerpunkte können selbst gesetzt werden, z.B. Elektronik/Robotik, moderne Fertigungsverfahren (3D-Druck, Laserschneiden, CNC), Holzbearbeitung, Fotografie und Film oder Textilarbeitung
- Unterstützung bei der Projektdokumentation und -präsentation
- Organisation und Durchführung von Beschaffungs-, Service- und Wartungsarbeiten

Folgendes Profil bringst du für deine Tätigkeit mit:

- Technisches Studium im weitesten Sinne (von Informationstechnik über Maschinenbau bis hin zu Produktdesign und Mediengestaltung) oder vergleichbare Ausbildung
- Erfahrung und Interesse im Bereich Elektronik und Programmierung
- Handwerkliches Geschick
- Spaß an der selbstständigen Erarbeitung und Umsetzung technischer Inhalte und die Fähigkeit diese zu vereinfachen, verständlich zu vermitteln und andere dafür zu begeistern
- Praktische Kenntnisse im Projektmanagement, um Besucher motivieren und befähigen zu können, auch komplexe, langfristige Projekte erfolgreich zum Abschluss zu führen

- Erfahrungen im pädagogischen Bereich, z.B. Jugend- und Vereinsarbeit, Erwachsenenbildung
- Lösungsorientierte Kommunikationsfähigkeit und Flexibilität bei sich ändernden Anforderungen
- Selbstständiger und zielorientierter Arbeitsstil mit einem hohen Maß an Teamfähigkeit
- Bereitschaft, Dienstag bis Samstag von 15:00 bis 22:00 Uhr zu arbeiten
- Gute Englischkenntnisse