

Das Swiss Science Center Technorama in Winterthur bietet in seinen Laboren die Möglichkeit, Chemie, Biologie- oder Physikexperimente selber durchzuführen. Das Ziel der Experimentierlabore ist es, bei Erwachsenen und Jugendlichen das Interesse für Naturwissenschaften zu wecken und einen ergänzenden Beitrag zur schulischen Bildung zu leisten. Zur Betreuung der Physiklabore und zur fachkundigen Begleitung unserer Gäste suchen wir eine kreative Persönlichkeit als

## **Laborverantwortliche/r Physik 80 - 100%**

### **Ihre Aufgaben**

Sie organisieren den reibungslosen Ablauf der Labore, koordinieren das benötigte Material zeitgerecht an den richtigen Ort, gewährleisten die notwendige Sauberkeit und organisieren den Unterhalt der Physiklabore. In den Workshops und bei den Experimenten repräsentieren Sie als Gastgeber/in das Technorama und begleiten und animieren die Besuchenden in den Besucherlabors der Physik. Sie leiten die Workshops, unterstützen unsere Gäste bei ihren Versuchen und gewährleisten jederzeit deren Sicherheit. Sie schulen die Mitarbeitenden fortlaufend in fachlichen und methodischen Belangen, beraten Lehrpersonen und wirken bei Weiterbildungskursen von Lehrkräften mit. Die Weiter- und Neuentwicklung von Workshops, Demonstrationen und Exponaten runden das Aufgabengebiet ab.

Es erwartet Sie ein 7-Tages-Betrieb mit regelmässigen Arbeitseinsätzen an Wochenenden und Feiertagen.

### **Ihre Kompetenzen**

Sie verfügen über eine Ausbildung oder ein Studium in Physik und haben Erfahrungen im pädagogischen Umfeld gesammelt. Ein gutes technisches Verständnis für Versuchsabläufe, Freude an organisatorischen Aufgaben und Ihre Fähigkeit, sich rasch auf neue Projekte und Fragestellungen einzustellen, vereinfachen Ihren Arbeitsalltag. Sie sind eine kommunikative und offene Persönlichkeit, die es versteht und Freude daran hat, fachlichen Laien die Begeisterung an naturwissenschaftlichen Themen auf kreative und ungewöhnliche Art und Weise zu übertragen. Ihre didaktische Erfahrung und Freude am Umgang mit Jugendlichen und Erwachsenen ist dabei von Vorteil. Sehr gute Deutschkenntnisse setzen wir voraus. Zudem können Sie Ihre weiteren Sprachkenntnisse (Englisch, Französisch, Italienisch, etc.) dank unserer internationalen Besucherschar regelmässig einsetzen.

### **Interessiert?**

Teilen Sie unsere Leidenschaft, Menschen für Naturwissenschaft und Technik zu begeistern und wollen Sie Ihre Erfahrung in den Dienst einer Non-Profit-Organisation im Bildungsbereich stellen? Wenn Sie sich in einem lebhaften und inspirierenden Umfeld wohlfühlen und sich ein spannendes Arbeitsumfeld wünschen, dann sind Sie bei uns richtig! Wir freuen uns auf Ihre elektronische Bewerbung im PDF-Format an [jobs@technorama.ch](mailto:jobs@technorama.ch).

Für Auskünfte steht Ihnen Martin Engel, Teamleiter Labore unter 052 244 08 44 oder [mengel@technorama.ch](mailto:mengel@technorama.ch) gerne zur Verfügung.