



## **Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften** **- Physikalische Institute -**

Ausbildung ab 01.08.2018 als:

### **Feinmechanikerin bzw. Feinmechaniker**

In der feinmechanischen Standortwerkstatt Bahrenfeld auf dem Desy-Gelände werden Prototypen und experimentelle Apparaturen für die physikalischen Institute hergestellt.

**Aufgaben**, die während der Ausbildung erlernt werden, z.B.:

- Materialkunde – welche Werkstoffe gibt es, wie unterscheiden sie sich, was ist bei der Bearbeitung zu beachten und wie sind sie zu bearbeiten
- Umgang mit Fräß- und Drehmaschinen und die entsprechende Bedienung um ein Verständnis für die Arbeit hieran zu entwickeln – bis zum späteren Umgang mit modernen computergestützten Maschinen
- Arbeiten nach Bauplänen und -skizzen – (Vorgabe durch die Wissenschaftler / Auftraggeber) – danach folgt die Erstellung der feinmechanischen Werkstücke bis zur Fertigstellung des „Produkts“
- Mechanische Arbeiten (mit Feilen, etc.)

### **Persönliche Voraussetzungen:**

**Guter Hauptschulabschluss oder Realschulabschluss**

Sie sollten Spaß an handwerklichen und genauen Arbeiten mitbringen, sich generell für handwerkliche Tätigkeiten interessieren und ein gutes räumliches und mathematisches Verständnis besitzen.

### **Wir bieten:**

- ein Ausbildungsverhältnis und Vergütung nach dem Tarifvertrag für Auszubildende der Länder (TVA-L)
- einen modernen Ausbildungsplatz im physikalischen Zentrum von Hamburg Bahrenfeld
- eine fachgerechte, abwechslungsreiche Ausbildung in einer kundenorientierten feinmechanischen Werkstatt .

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Die praktische Ausbildung erfolgt in der Standortwerkstatt Bahrenfeld, die theoretische Ausbildung erfolgt an der Beruflichen Schule in Hamburg Farmsen(G 16).

Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch unter 040/ 8998-5231(Herr Fleig) oder 5232 (Herr Frank Jonas, Ausbildungsleiter).

Bewerbungen bitte **bis zum 28.02.2018** senden an:

**Universität Hamburg  
Stellenausschreibungen, 652/Physik  
Mittelweg 177  
20148 Hamburg**

oder per E-Mail: **Bewerbungen@verw.uni-hamburg.de**

**Bitte beachten Sie, dass wir Bewerbungsunterlagen nicht zurücksenden können. Reichen Sie daher bitte keine Originale ein. Wir werden Ihre Unterlagen nach Beendigung des Verfahrens vernichten.**



Die Universität Hamburg ist zertifiziert.  
audit familiengerechte hochschule