

# Ausbildung in der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

## Die Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)

ist eine Forschungseinrichtung des Bundes. Ihr Ziel ist es Arbeitsplätze sicher zu gestalten und Berufserkrankungen zu vermeiden. Die BAuA berät das Bundesministerium für Arbeit und Soziales in allen Fragen von Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit und der menschengerechten Gestaltung der Arbeitsbedingungen. Die BAuA-Experten forschen im Bereich Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin und informieren über ihre Erkenntnisse, damit sie in den Unternehmen genutzt werden können. Außerdem fließen die Beobachtungen der BAuA in die DASA Arbeitswelt Ausstellung am Standort Dortmund ein. An den drei Standorten der BAuA in Dortmund, Berlin und Dresden arbeiten knapp 800 Beschäftigte. Weitere Informationen stehen unter: [www.baua.de](http://www.baua.de)

## Fachgestellte und Fachangestellter für Medien- und Informationsdienste, Schwerpunkt Bibliothek (FaMI) Berlin

FaMIs arbeiten in Bibliotheken, Dokumentationseinrichtungen und anderen Betrieben, die der Wissensvermittlung dienen, wie zum Beispiel Archiven. Sie nehmen neben beratenden Tätigkeiten auch Aufgaben im Bereich des Aufbaus und der Pflege der Medienbestände wahr und wirken in der Öffentlichkeitsarbeit mit. Für diesen Ausbildungsberuf sollte man sich mit Rechtsschreibung auskennen und auch mit EDV-Anwendungen vertraut sein. Darüber hinaus ist mindestens ein mittlerer Bildungsabschluss (Fachoberschulreife) Voraussetzung. Die Ausbildung dauert drei Jahre.

## Fachinformatikerin und Fachinformatiker für Systemintegration Dortmund

Fachinformatikerinnen und Fachinformatiker der Fachrichtung Systemintegration planen, konfigurieren und verwalten IT-Systeme. Sie richten PC-Arbeitsplätze ein, die an die individuellen Anforderungen der Beschäftigten angepasst sind. Die regelmäßige Wartung, die Betreuung bei Anwendungs- und Systemproblemen sowie die Vernetzung von Standorten untereinander zählen zu ihren Aufgaben. Die Berufsausbildung zum Fachinformatiker dauert drei Jahre. Für die Ausbildung, ist ein Fachoberschulabschluss Voraussetzung. Ein technisches Grundverständnis ist von Vorteil.

## Elektronikerin und Elektroniker Dortmund

Zu den Aufgaben einer Elektronikerin oder eines Elektronikers zählen die Überwachung und die Steuerung der gesamten Haus und Klimatechnik. Dazu gehört es, Heizungsanlagen und Beleuchtungsanlagen einzurichten oder die Komplettversorgung aller Räume mit Strom sicherzustellen. Zudem warten Elektronikerinnen und Elektroniker alle technischen Einrichtungen in regelmäßigen Abständen, um Funktionsausfälle zu vermeiden. Voraussetzung für die dreieinhalbjährige Ausbildung sind ein Hauptschulabschluss, technische Fachkenntnisse, handwerkliches Geschick, eine gute Auffassungsgabe und das Lesen, Erkennen und Zeichnen elektronischer Schaltpläne.

## Kauffrau und Kaufmann für Büromanagement Berlin und Dortmund

Sekretariats-, Assistenz- und Sachbearbeitungsaufgaben gehören zu den Aufgaben einer Kauffrau und eines Kaufmanns für Büromanagement. In der Ausbildung lernen sie mitunter Termine zu koordinieren, Schriftverkehr zu meistern und Akten richtig zu pflegen. Die Dauer der Ausbildung beträgt drei Jahre. Mindestvoraussetzung für diesen Beruf ist die Fachoberschulreife. Die Berufsschule befindet sich für den Ausbildungsstandort Dortmund in Bonn und der Unterricht dort wird im Block abgehalten. Die Unterrichtseinheiten erfolgen maximal sieben Wochen am Stück. Die Lehrgänge dazwischen und den Begleitunterricht am Anfang absolvieren die Auszubildenden im Bundesverwaltungsamt (BVA) in Köln. Die maximale Dauer beträgt sechs Wochen am Stück. Für diesen Ausbildungsberuf sollten erste Computergrundkenntnisse, ein hohes Maß an Flexibilität sowie Sorgfältigkeit und Organisationsgeschick vorhanden sein. Für den Ausbildungsstandort Berlin finden die Berufsschule als auch die Unterrichtseinheiten in Berlin statt.



### Biologielaborant und Biologielaborantin Berlin

Biologielaboranten und Biologielaborantinnen bereiten biologische Versuchsreihen vor, führen die Versuche durch und nehmen eine Auswertung und Dokumentation vor. Die theoretischen Grundlagen für Ihren Beruf werden Ihnen am Oberstufenzentrum Lise Meitner in Berlin-Neukölln vermittelt und die praktische Ausbildung erfolgt in unseren modernen mikrobiologischen, zellphysiologischen und biochemischen Laboren und am Berufsbildungszentrum Chemie in Berlin-Adlershof. Die Voraussetzungen für diesen Ausbildungsberuf bei der BAuA sind mindestens die Fachoberschulreife, naturwissenschaftliches Interesse und gute Kenntnisse in Biologie, Chemie, Physik und Mathematik. Dauer der Berufsausbildung beträgt dreieinhalb Jahre.

### Physiklaborantin und Physiklaborant Dortmund

Physiklaborantinnen und Physiklaboranten haben die Aufgabe, elektronische Schaltungen und Bauteile anzufertigen sowie Versuchsreihen und physikalische Messreihen durchzuführen. Die Messergebnisse werden von ihnen dokumentiert und ausgewertet. Voraussetzungen für diesen Beruf sind zum Beispiel ein gutes mathematisches und technisches Verständnis. Die verschiedenen Aufgaben müssen präzise erledigt werden und erfordern ein hohes Maß an Konzentration. Während der dreieinhalbjährigen Ausbildung werden Kenntnisse aus den Bereichen Messtechnik, Elektrotechnik, Optik, Akustik, Mechanik, Chemie und Werkstoffkunde vermittelt. Diese Berufsausbildung wird am Standort Dortmund angeboten.

### Chemielaborantin und Chemielaborant Berlin und Dortmund

Chemielaborantinnen und Chemielaboranten führen Stoffanalysen, Qualitätskontrollen und Versuchsreihen durch. Sie analysieren Stoffe, trennen Stoffgemische und stellen chemische Substanzen her. Darüber hinaus protokollieren und werten sie die Arbeitsergebnisse aus. Die Voraussetzungen für diesen Ausbildungsberuf bei der BAuA sind mindestens die Fachoberschulreife, naturwissenschaftliches Interesse und gute Kenntnisse in Chemie, Physik und Mathematik. Die Ausbildung findet in der BAuA im Blockunterricht statt. Sie dauert dreieinhalb Jahre, kann bei guten Leistungen aber auch um ein halbes oder ganzes Jahr verkürzt werden.



Allgemeine Fragen zur Berufsausbildung in der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) beantwortet Ihnen die Ausbildungsleitung:

Jennifer Triantafyllides

Telefon 0231 9071-2148

E-Mail [triantafyllides.jennifer@buaa.bund.de](mailto:triantafyllides.jennifer@buaa.bund.de)