



Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

Während der Ausbildung lernen Sie...

... wie man versorgungstechnische Anlagen und Systeme instand hält,
... Installationselemente mit Werkzeugen und Maschinen zu fertigen,
... wie ressourcenschonende Anlagen in der Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik integriert werden,
... wie man Wärmeverteilungsanlagen in Neu- und Altbauten installiert,
... Lüftungsanlagen zu konstruieren,
... Badezimmer auszustatten,
... Grundkenntnisse in der Elektro-, Steuerungs- und Regelungstechnik.

Ihre Ausbildung dauert 3,5 Jahre.

Die duale Ausbildung wird durch überbetriebliche Lehrgänge ergänzt. Voraussetzung sind gute Noten in Physik und Mathematik.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

... an Technik interessiert sind,
... handwerkliches Geschick besitzen,
... Spaß an Teamarbeit haben.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Thomas Herdam
Betriebstechnik – Tel. 0551 201-2070
E-Mail: thomas.herdam@mpibpc.mpg.de



Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik

Während der Ausbildung lernen Sie...

... Stromkreise und Schutzmaßnahmen festzulegen,
... wie man elektrische Größen misst, bewertet und berechnet,
... Steckdosen, Datendosen, Kabelkanäle, Leuchten usw. zu installieren,
... wie Energie-, Kommunikations- und Hochfrequenzleitungen und -kabel ausgewählt und verlegt werden,
... Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage in Betrieb zu nehmen, zu warten und zu reparieren.

Ihre Ausbildung dauert 3,5 Jahre.

Neben der Ausbildung am Institut und in der Berufsschule werden Lehrgänge der Handwerkskammer besucht. Gute Noten in Mathematik, Physik und Englisch werden vorausgesetzt.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

... technisch interessiert sind,
... räumliches Vorstellungsvermögen haben,
... gerne im Team arbeiten.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

André Laukat
Betriebstechnik – Tel. 0551 201-1573
E-Mail: andre.laukat@mpibpc.mpg.de



Elektroniker/-in für Geräte und Systeme

Während der Ausbildung lernen Sie...

... elektrotechnische Systeme zu analysieren und deren Funktionen zu prüfen,
... wie man eine systematische Fehlersuche durchführt und Fehler eingrenzt,
... Geräte instand zu setzen,
... was bei der Einhaltung von Sicherheitsvorschriften zu beachten ist,
... wie Platinen mit einem Layout-Editor entworfen und mit einem Fräsbohrplotter hergestellt werden,
... Hardwarekomponenten, Geräte und Systeme anzupassen,
... geräte- und systemspezifische Software zu installieren,
... die Assemblerprogrammiersprache für Mikroprozessoren.

Ihre Ausbildung dauert 3,5 Jahre.

Erwünscht ist ein guter Realschulabschluss oder die Fachhochschulreife. Wichtig sind gute Noten in Mathematik, Physik und Englisch.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

... Interesse an Technik mitbringen,
... räumliches Vorstellungsvermögen haben,
... Spaß am logischen Denken haben und gern im Team arbeiten.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Frank Meyer
IT & Elektronik Service – Tel. 0551 201-1472
E-Mail: f.meyer@mpibpc.mpg.de



Fachinformatiker/-in Fachrichtung Systemintegration

Während der Ausbildung lernen Sie...

... PCs einzurichten und zu verwalten,
... wie komplexe IT-Systeme installiert und konfiguriert werden,
... bei Systemstörungen Fehler systematisch und mit Experten- und Diagnosesystemen einzugrenzen und zu beheben,
... Server und virtuelle Maschinen aufzusetzen und zu verwalten,
... Netzwerke zu administrieren,
... Mitarbeiter in IT-Fragen zu beraten und zu unterstützen.

Ihre Ausbildung dauert 3 Jahre.

Für die Ausbildung ist die Allgemeine Hochschulreife oder die Fachhochschulreife erwünscht. Gute Noten in Mathematik, Physik, Englisch und Informatik werden vorausgesetzt.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

... mathematisches und technisches Verständnis haben,
... handwerkliches Geschick besitzen,
... Interesse an theoretisch-abstrakten Tätigkeiten haben,
... selbstständig arbeiten und teamfähig sind.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Sven Kinzel
IT & Elektronik Service – Tel. 0551 201-1914
E-Mail: sven.kinzel@mpibpc.mpg.de



Feinwerkmechaniker/-in Schwerpunkt Feinmechanik

Während der Ausbildung lernen Sie...

... zu drehen, fräsen, bohren, schleifen und zu stanzen,
... wie man Baugruppen zu mechanischen, elektro-mechanischen und optischen Geräten und Systemen montiert und justiert,
... elektronische Mess- und Regelkomponenten einzusetzen,
... wie man an computergesteuerten Werkzeugmaschinen arbeitet,
... wie die Formgenauigkeit von Werkstücken geprüft wird.

Ihre Ausbildung dauert 3,5 Jahre.

Voraussetzung ist mindestens der Hauptschulabschluss nach der 10. Klasse. Wichtig sind gute Noten in Mathematik, Physik und Technik.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

... Spaß an Feinarbeiten haben,
... gerne konstruieren und montieren,
... technisches Verständnis mitbringen,
... selbstständig und verantwortungsbewusst arbeiten.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Bernd Henkner
Feinmechanische Werkstatt – Tel. 0551 201-1462
E-Mail: bernd.henkner@mpibpc.mpg.de



Kauffrau/Kaufmann für Büromanagement

Während der Ausbildung lernen Sie...

... Vorgänge in den Bereichen Rechnungswesen, Einkauf, Wohnungsverwaltung und Personalwesen zu bearbeiten,
... mit gängigen Computerprogrammen wie Word, Excel, PowerPoint, SAP HR und HuR umzugehen,
... wie form- und sachgerechte Schreiben mit dem PC nach Vorlage oder Diktat angefertigt werden,
... Excel-Dateien und Statistiken zu erstellen,
... serviceorientiert mit Kollegen Behörden und Lieferanten zu kommunizieren und zusammenzuarbeiten.

Ihre Ausbildung dauert 3 Jahre.

Voraussetzung ist ein guter Schulabschluss mit guten Leistungen in den Fächern Deutsch, Englisch und Mathematik.

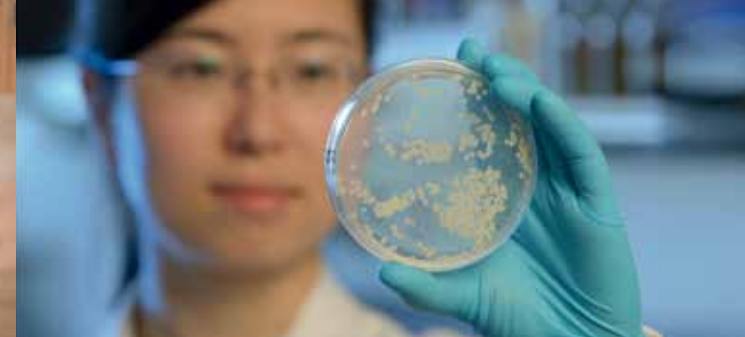
Bewerben Sie sich, wenn Sie...

... sich in Wort und Schrift gut ausdrücken können,
... teamfähig sind und Freude am Umgang mit Menschen haben,
... selbstständig und mit Organisationsgeschick arbeiten,
... sich angesprochen fühlen.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Jörg Maletzki
Personalbüro – Tel. 0551 201-1350
E-Mail: maletzki@vw.mpiibpc.mpg.de





WIR BILDEN AUS!

Ausbildungsberufe

**am Max-Planck-Institut
für biophysikalische Chemie**



Weitere Angebote für Auszubildende

Englischkurse · Persönlichkeitstraining · Rhetorikkurse · Austausch mit Betrieben und Instituten in der Region · Auszubildendenvertretung · Jährliche Azubi-Fahrt

Neugierig geworden?

Fragen Sie unsere Ausbilderinnen und Ausbilder nach dem nächsten Ausbildungsstart und bewerben Sie sich!

Mehr Informationen zur Ausbildung finden Sie unter:
www.mpibpc.mpg.de/ausbildung



Kontakt:
Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie
(Karl-Friedrich-Bonhoeffer-Institut)
Am Faßberg 11
37077 Göttingen
Tel. 0551 201-0
www.mpibpc.mpg.de



Ausbildung am Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie

Das Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie (MPI-BPC) bildet seit seiner Gründung im Jahr 1971 junge Menschen weit über den eigenen Bedarf in verschiedenen Berufen aus.

Spitzenforschung erleben

Am MPI-BPC forschen Biologen, Chemiker und Physiker an spannenden Fragen des Lebens: Wie lernen wir? Können wir mit neuen Instrumenten noch tiefer ins Innere lebender Zellen schauen? Wie tickt unsere „innere Uhr“? Warum bekommen wir Jetlag, wenn wir durch mehrere Zeitzonen reisen? Wodurch entstehen Krankheiten wie Krebs oder Alzheimer?

Neueste Technik mitentwickeln

Rund die Hälfte der 850 Institutsmitarbeiter unterstützt die Wissenschaftler bei ihrer Arbeit – in Verwaltung und Bibliothek, zahlreichen Service-Einrichtungen und den hauseigenen Werkstätten. Sie sorgen für einen reibungslosen Ablauf, unterstützen fachkräftig bei Experimenten oder bauen komplizierte Geräte. So entstehen am Institut oft bahnbrechende neue Technologien – dafür gab es bereits drei Nobelpreise.

Ausgezeichneter Start in den Beruf

Ob in unserer Betriebstechnik, dem IT & Elektronik Service, der Tierhaltung, der Tischlerei, der Verwaltung oder den Werkstätten: Am MPI-BPC erwartet Sie eine abwechslungsreiche und, im wahrsten Sinne des Wortes, ausgezeichnete Ausbildung. Unsere engagierten Ausbilder lernen derzeit rund 30 junge Menschen in neun Berufen an. Unsere Absolventen wurden bereits oft als Jahrgangsbeste, Kammer- oder Innungssieger geehrt – ein tolles Sprungbrett für eine spätere Karriere.



Tischler/-in

Während der Ausbildung lernen Sie...

- ... diverse Holzarten und Holzwerkstoffe kennen,
- ... Maschinen, wie z. B. Hobel, Sägen oder Fräsen zu bedienen und zu warten,
- ... Möbel und Einrichtungen nach eigenen Ideen anzufertigen,
- ... Hölzer und Werkstoffe nach Verwendungszweck auszuwählen,
- ... wie Rahmen und Gestelle hergestellt werden,
- ... wie man Furniere verarbeitet,
- ... Beschläge wie z. B. Tür- und Schubladengriffe zu montieren,
- ... wie man Oberflächen veredelt, z. B. durch Beizen, Färben und Lackieren,
- ... Arbeitsplätze einzurichten, z. B. bei der Montage vor Ort.

Ihre Ausbildung dauert 3 Jahre.

Voraussetzung ist der einjährige Besuch der Berufsfachschule „Holz“, z. B. an den Berufsbildenden Schulen in Göttingen. Die „BFS Holz“ wird als 1. Ausbildungsjahr angerechnet.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

- ... handwerklich geschickt sind,
- ... Spaß am Gestalten, Rechnen und Zeichnen haben,
- ... gerne mit natürlichen Materialien arbeiten.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Peter Böttcher
Tischlerei – Tel. 0551 201-1420
E-Mail: peter.boettcher@mpibpc.mpg.de

Tierpfleger/-in Fachrichtung Forschung und Klinik

Während der Ausbildung lernen Sie...

- ... anatomische und physiologische Grundlagen,
- ... Futtermitteln und Futtermischungen zuzubereiten,
- ... genetisch definierte Tiere zu züchten und zu halten,
- ... kranke Tiere zu erkennen und zu versorgen,
- ... Hygienekonzepte, Desinfektion und Sterilisation,
- ... bei Eingriffen und Behandlungen mitzuwirken,
- ... gesetzliche Bestimmungen, z. B. Tierschutzgesetz, Artenschutzbestimmungen und EU-Haltungsrichtlinien kennen.

Ihre Ausbildung dauert 3 Jahre.

Voraussetzung ist mindestens ein guter Hauptschulabschluss. Wichtig sind gute Noten in Mathematik und Biologie. Der Berufsschulunterricht findet einmal wöchentlich in Hannover statt.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

- ... Spaß daran haben, Tiere zu betreuen und zu versorgen,
- ... zuverlässig und geduldig sind,
- ... Einfühlungsvermögen und Beobachtungsgabe besitzen.

Ihre Ansprechpartner und Ausbilder:

Thomas Gundlach / Daniela Wollradt
Tierhaltung – Tel. 0551 201-1695, -1746
E-Mail: thomas.gundlach@mpibpc.mpg.de
daniela.wollradt@mpibpc.mpg.de



Metallbauer/-in Fachrichtung Konstruktionstechnik

Während der Ausbildung lernen Sie...

- ... wie man Werkzeuge und Werkstoffe auswählt und bedient,
- ... Werkstücke zu prüfen und zu messen,
- ... Maschinenwerte zu bestimmen und einzustellen,
- ... wie man Betriebsmittel reinigt und pflegt,
- ... wie unterschiedliche Werkstoffe verbunden werden,
- ... Bauteile, Bleche und Profile zu schweißen,
- ... Oberflächen zu behandeln und zu schützen,
- ... Schablonen zu erstellen und anzuwenden,
- ... wie man Profile umformt.

Ihre Ausbildung dauert 3,5 Jahre.

Voraussetzung sind gute Noten in Mathematik, Physik und Chemie.

Bewerben Sie sich, wenn Sie...

- ... gern mit schweren Metallen umgehen,
- ... technisches Verständnis mitbringen,
- ... räumliches Vorstellungsvermögen haben.

Ihr Ansprechpartner und Ausbilder:

Alexander Becker
Feinmechanische Werkstatt – Tel. 0551 201-1465
E-Mail: alexander.becker@mpibpc.mpg.de

