

## BERUFLICHE PERSPEKTIVEN

Für den BTA-Beruf besteht seit Jahren Vollbeschäftigung, somit ist die Beschäftigungsperspektive für BTA sehr positiv.

In der Regel haben die BTA-Absolventen bereits vor dem Ende der Ausbildung einen Arbeitsvertrag unterschrieben.

Nach der abgeschlossenen Ausbildung kann in allen Laborbereichen gearbeitet werden. Überwiegende Bereiche sind in der Grundlagenforschung in Instituten der Universitäten, der Max-Planck-Gesellschaft und der pharmazeutischen Industrie sowie in staatlichen Untersuchungsämtern, Ärztelaboratorien oder in Lebensmittelbetrieben.

Der Bildungsgang ist auch ein hervorragender „Vorlauf“ für ein naturwissenschaftliches Studium. So kann die BTA-Ausbildung zu einer Verbesserung des Numerus Clausus bei Aufnahme eines Fachstudiums, zur Studienzeiterkürzung und teilweise auch zur Anrechnung auf Universitätspraktika führen.

## VERFAHRENSABLAUF

Bei fristgerechter Anmeldung erhältst du umgehend eine Bestätigung, dass deine Unterlagen bei uns eingetroffen sind. Die Anzahl der Ausbildungsplätze an der BS 06 ist auf 50 begrenzt, weshalb vor der Zulassung ein Eignungstest sowie ein Auswahlgespräch stattfindet. Gute Noten in den Naturwissenschaften und in Mathematik erhöhen die Zulassungschancen.



# BTA

AUSBILDUNG ZUR  
BIOLOGISCH-TECHNISCHEN  
ASSISTENZ (BTA)



BIOLOGIE  
HAUTNAH  
ERLEBEN!

Öffnungszeiten des  
Schulbüros  
Mo-Do 07:30 – 12:00 Uhr  
13:00 – 15:00 Uhr  
Fr 07:30 – 13:00 Uhr

BS 06 Berufliche Schule Chemie,  
Biologie, Pharmazie, Agrarwirtschaft  
Ladenbeker Furtweg 151  
21033 Hamburg (Bergedorf)

T 040 / 428923-0  
F 040 / 428923-313  
E [bs06@hibb.hamburg.de](mailto:bs06@hibb.hamburg.de)

Beachte, dass in den Hamburger  
Ferien andere Öffnungszeiten gelten.  
Setze dich bitte dann telefonisch mit  
uns in Verbindung.

[www.bs06.de](http://www.bs06.de)



## AUSBILDUNGSABLAUF

In deinen zwei Ausbildungsjahren wirst du zu 60 % in der Schule und zu 40 % in den Instituten und Einrichtungen der Hamburger Hochschulen und Forschungseinrichtungen der öffentlichen Hand ausgebildet.

### Schwerpunkte in der Ausbildung

Die Arbeitsschwerpunkte der modernen Ausbildung liegen in den Bereichen der Biochemie, Molekularbiologie, Biotechnologie, Mikrobiologie und Immunologie. Die BS 06 bietet eine realitätsnahe zweijährige Ausbildung mit einem hohen Praxisanteil nach dem „Hamburger Weg“ an.

### Unterrichtsfächer

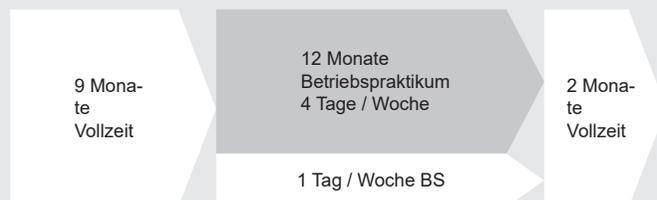
Konkret bedeutet dieses, dass in den ersten neun Monaten der BTA-Ausbildung der Vollzeitunterricht in der BS 06 mit folgenden Fächern stattfindet: Biochemische Untersuchungsverfahren, Physikalisch-chemische Untersuchungsverfahren, Biotechnologische Untersuchungsverfahren, Zellbiologie, Fachenglisch, Wirtschaft und Gesellschaft sowie Sprache und Kommunikation.

### Praktisches Jahr

Im Anschluss folgt das Praktische Jahr. Während dieser zweiten Phase der Ausbildung werden drei unterschiedliche viermonatige Praktika in den Laboratorien der Kooperationspartner absolviert, um Kompetenzen in dem geforderten Methodenspektrum zu erwerben. An vier Tagen in der Woche sind die auszubildenden BTA in den normalen Laboralltag der Forschung integriert. Weiterhin findet an einem Tag in der Woche der Theorieunterricht an der BS 06 statt.

## BERUFSFACHSCHULE BTA

Schwerpunkt: Biochemie / Ausbildungsdauer: 24 Monate



### Kooperationspartner

Zu den Kooperationspartnern gehören verschiedenste Institute und Unternehmen in Hamburg und Umgebung. Unter anderem beteiligen sich an der Ausbildung der BTAs die Fachbereiche Biologie und Chemie der Universität Hamburg, Universitätskrankenhaus Eppendorf, Bernhard-Nocht-Institut für Tropenmedizin, Leibniz-Institut für Virologie, Helmholtz-Zentrum Hereon, Technische Universität Harburg, Institut für Hygiene und Umwelt, Thünen Institut für Forstgenetik, Evotec, altona diagnostics, SGS, Eurofins, Dr. Brill + Partner GmbH, acCELLerate, Pathologie Hamburg, LADR, Institut für Hämatopathologie Hamburg.

Die Praktikumsplätze werden von der BS 06 organisiert. Das Einmalige an dem Konzept ist, dass du bereits innerhalb der Ausbildung die Vielfältigkeit der Arbeitsmöglichkeiten und Aufgabenbereiche kennen lernst. Deine persönlichen Neigungen können durch die unterschiedlichen Praktika gezielt unterstützt werden.

## SCHULISCHE VORAUSSETZUNGEN

In den Bildungsgang kann aufgenommen werden, wer in dem Zeugnis des mittleren Bildungsabschlusses eine Durchschnittsnote von 3,5 oder besser erreicht hat oder in die Vorstufe der gymnasialen Oberstufe versetzt worden ist. Neben den Notenvoraussetzungen solltest Du über großes Interesse und solide Kenntnisse in den mathematisch-naturwissenschaftlichen Fächern sowie in den Fächern Deutsch und Englisch verfügen.

## MELDESCHLUSS

Denken daran, dass der Meldeschluss der **30. April** eines jeden Jahres ist. Bei späterer Bewerbung wirst du auf einer Warteliste geführt.

## BEWERBUNGSUNTERLAGEN

Wenn du dich bei uns bewerben willst, benötigen wir von dir folgende Unterlagen:

- Nachweis über den mittleren Bildungsabschluss oder eines gleichwertigen Zeugnisses. Den Nachweis reichst du bitte als beglaubigte Kopie ein. Statt der beglaubigten Kopie kannst du im Schulbüro eine Fotokopie unter Vorlage des Originals einreichen.
- Bewerber mit ausländischen Zeugnissen lassen ihre Zeugnisse im SIZ Schulinformations-Zentrum Hamburger Str. 125 a (Einkaufszentrum „Hamburger Meile“) 22083 Hamburg, Tel.: 040 / 428 99 22 11, E-Mail: [schulinformationszentrum@bsb.hamburg.de](mailto:schulinformationszentrum@bsb.hamburg.de) bewerten. Du wirst außerdem rechtzeitig vor Beginn der Ausbildung zu einer Deutschprüfung eingeladen.
- Vorlage des Personalausweises »Hamburger Wohnsitz« (Spätestens zum Beginn der Ausbildung benötigen wir eine Meldebestätigung über einen Wohnsitz in Hamburg.)
- Für den Fall, dass du noch nicht volljährig bist, benötigen wir die schriftliche Einwilligung auf dem Anmeldebogen sowie die Vorlage des Personalausweises eines Sorgeberechtigten im Schulbüro.
- Tabellarischer Lebenslauf
- Passbild (mit Namen versehen)
- Anmeldebogen (unter [www.bs06.de](http://www.bs06.de))

