



Einjährige Berufsfachschule für Technische Assistenten

An der Lise-Meitner-Schule Berlin wird Schülerinnen und Schülern ein Bildungsangebot gemacht, das für Berlin einmalig ist.

Es handelt sich um einen doppelqualifizierenden Bildungsgang:

1. Erreichung der Allgemeinen Hochschulreife (Abitur) und
2. nach einem weiteren Jahr den Berufsabschluss als Chemisch-, Physikalisch- oder Biologisch-technischer Assistent (CTA, PhTA oder BTA)

Diese Darstellung hat den Zweck, Informationen zu geben, die eine Entscheidung für diesen Bildungsgang erleichtern können.

In den letzten Jahren ist ein Ansteigen der Zahlen derjenigen Abiturientinnen und Abiturienten zu beobachten, die die Allgemeine Hochschulreife zunächst nicht für ein Hochschulstudium nutzen. Die Gründe dafür sind sicherlich sehr vielschichtig, können aber hier nicht untersucht werden.

Zu beachten ist auch, dass beinahe jeder dritte Student in Deutschland die Hochschule vor einem Abschluss verlässt. Deswegen gewinnen Bildungsgänge mit Doppelqualifikation, die zusätzlich zum Abitur den Abschluss einer Berufsausbildung ermöglichen, zunehmend an Bedeutung.

In vier Schuljahren ist an der Lise-Meitner-Schule eine solche Doppelqualifikation zu erreichen.

Für Absolventen des doppelqualifizierenden Bildungsganges ergeben sich folgende Vorteile:

- Bei der Suche nach einem Arbeitsplatz sowie im Berufsleben hat ein Chemisch-technischer, Physikalisch-technischer oder Biologisch-technischer Assistent mit Abitur erfahrungsgemäß bessere Chancen.
- Falls ein Hochschulstudium aufgenommen wird:
Bei einem naturwissenschaftlichen Studium wird ein Abiturient mit einer CTA-, PhTA- oder BTA-Ausbildung durch seine bereits erworbenen fachtheoretischen Kenntnisse und seine fachpraktischen Erfahrungen die Hochschulausbildung zügiger durchlaufen können.
- Außerdem ist es möglich, Praktikumsanteile der Berufsausbildung auf den Studiengang anrechnen zu lassen. Unser Testatheft schafft diese Möglichkeit.
- Studienabbrecher, die erfahrungsgemäß schwer einen Arbeitsplatz finden, sind durch eine Doppelqualifikation beruflich abgesichert.
- Für Schüler, die sich im Prozess ihrer Berufsfindung zwar für das Berufsfeld Chemie, Physik und Biologie entschieden haben, aber innerhalb dieses Berufsfeldes noch keine festen Ziele entwickeln konnten, bietet der Ausbildungsgang die Möglichkeit einer stufenweisen Entscheidung.



Nach der Einführungsphase kann ein Schüler die Entscheidung für einen CTA-, PhTA- oder BTA-Abschluss bis nach dem Abitur offen halten, wenn er folgende Fächer belegt und mindestens ausreichende Leistungen in ihnen erbringt:

	Leistungskurse	Grundkurse
CTA	Chemie und Physik	Chemietechnik und Physiktechnik
	Chemie und Biologie	Chemietechnik und Biologietechnik
PhTA	Physik und Mathematik	Physiktechnik und Informatik
	Physik und Chemie	Physiktechnik und Chemietechnik
	Physik und Informatik	Physiktechnik und Mathematik
BTA	Chemie und Biologie	Chemietechnik und Biologietechnik

Alle Inhalte der Technik-Grundkurse lassen sich in der Fachpraxis des Ausbildungsganges zum CTA, PhTA oder BTA wieder finden, während die Leistungskurse einen Teil der Fachtheorie abdecken.

Der Abiturient hat damit zusätzlich zur Allgemeinen Hochschulreife einen erheblichen Teil einer Berufsqualifikation erworben.

Die abschließende Berufsausbildung können unsere Schüler nach dem Abitur an der Lise-Meitner-Schule in der einjährigen Berufsfachschule erlangen.

Hier werden noch die berufsspezifischen Kenntnisse und Fertigkeiten erworben, die die Schüler zur Erlangung der Qualifikation zum CTA, PhTA oder BTA benötigen.

Die zuständigen Personen in der Abteilungsleitung und den Fachbereichen geben gern detaillierte Auskünfte.

Lise-Meitner-Schule Berlin
Oberstufenzentrum Chemie, Physik und Biologie
Rudower Straße 184
D-12351 Berlin

Tel.: 0 30 - 66 06 89-23/-0
Fax: 0 30 - 66 06 89-60
Mail: verwaltung@osz-lise-meitner.eu
Web: <http://www.osz-lise-meitner.eu/>