ANRECHNUNG

Der Unterricht in der Klasse 10 wird als Arbeitsgemeinschaft durchgeführt und an der Stammschule entsprechend gewertet. Allerdings kann im Einvernehmen mit der Stammschule der Kurs im Wahlbereich III angerechnet werden. In jedem Falle erteilen wir eine Note.



In der Studienstufe gelten alle Kurse, die am Gymnasium Altona stattfinden, als Kurse auf grundlegendem Niveau im Sinne der Ausbildungsund Prüfungsordnung für die allgemeine Hochschulreife (APO-AH). Sie werden im Zeugnis mit erreichter Punktzahl und zeitlichem Umfang genauso wie die Kurse an der Stammschule aufgeführt und auf die Stundenauflagen angerechnet. Sie können in die Gesamtqualifikation (Abitur) eingebracht werden.

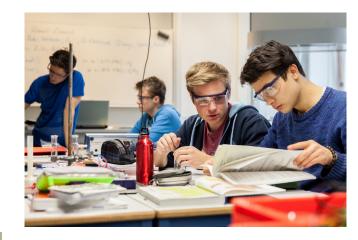
VORTEILE

Neben der Möglichkeit, unmittelbar nach dem Abitur einem Beruf auszuüben und mögliche Wartezeiten zu überbrücken, rechnen viele Universitäten und technische Universitäten in den Fachrichtungen Chemie, Biologie und Medizin die CTA-Ausbildung auf Studieninhalte an.

Die hohe Leistungsbereitschaft und Belastbarkeit, die unsere Schülerinnen und Schüler mit der parallel zum Abitur laufenden Berufsausbildung gezeigt haben, sind markante Daten im Lebenslauf. Viele unserer Ehemaligen haben berichtet, dass sie gerade wegen dieser Doppelqualifikation unabhängig von der Berufsrichtung aus vielen Bewerbern für ein Vorstellungsgespräch ausgewählt wurden, so dass man sicher sagen kann: Die Teilnahme an der CTA-Ausbildung verbessert generell die späteren Berufsaussichten.

BEWERBUNG

Interessierte Schülerinnen und Schüler der 9. Klassen sollten sich möglichst bis Mitte Mai beim Gymnasium Altona bewerben, damit mit den Planungen für das nächste Schuljahr begonnen werden kann. Übersteigt die Nachfrage die Zahl der angebotenen Plätze, entscheiden die Noten in den Fächern Chemie, Physik und Mathematik der Versetzungszeugnisse ins kommende Schuljahr über die Teilnahme. Das Anmeldeformular für die CTA-Ausbildung gibt es als Download auf unserer Homepage www.gymaltona.de unter der Rubrik "Das GA/ CTA-Ausbildung".



ANSPRECHPARTNER

CTA - Abteilungsleitung: Herr Dr. Schuster Sekretariat: 428970-0 / Fax: 428970-233 E-Mail-Adresse: oliver.schuster@gymaltona.de www.gymaltona.de/cta-ausbildung

Gymnasium Altona Hohenzollernring 57 - 61 22763 Hamburg



CTA - AUSBILDUNG



CTA - AUSBILDUNG AM GA

TEILNAHMEMÖGLICHKEITEN

ORGANISATION

Seit 1978 bietet das Gymnasium Altona in Zusammenarbeit mit der Gewerbeschule für Chemie, Biologie, Pharmazie und Agrarwirtschaft (BS 06) die Möglichkeit, neben dem Abitur gleichzeitig eine volle berufliche Qualifikation zu erwerben, den Berufsabschluss Chemisch-Technische-Assistentin/Chemisch-Technischer-Assistent.



Im Januar 2024 hat bereits der 44. Jahrgang die Ausbildung erfolgreich beendet. Etwa 1000 Schülerinnen und Schüler haben seit Bestehen der Möglichkeit zur Doppelqualifikation ihr Ziel erreicht und besitzen in einem Alter von 18 oder 19 Jahren neben dem Abitur bereits eine vollwertige Berufsausbildung.



Unser Ausbildungsangebot richtet sich an alle Schülerinnen und Schüler, die die Klasse 10 eines Hamburger Gymnasiums besuchen, d.h. an Schülerinnen und Schüler der jetzigen 9. Klassen.

Vielleicht ein wichtiges Entscheidungskriterium: Es ist kein Schulwechsel an das Gymnasium Altona erforderlich, wenn an der Stammschule die Möglichkeit besteht, einen vierstündigen Chemiekurs und einen mindestens zweistündigen Physikkurs in der Studienstufe zu belegen. Die Schülerinnen und Schüler besuchen an ihren Stammschulen den normalen Unterricht. Die CTA-relevante Ausbildung dagegen findet nachmittags am Gymnasium Altona statt.

Die Ausbildung findet in unserem modernen "Haus der Chemie" statt. Die Ausbildung beginnt in der Klasse 10 mit einem vierstündigen Nachmittagskurs "Präparative und Analytische Methoden in der Chemie", der als Arbeitsgemeinschaft durchgeführt wird. In den vier Semestern der Studienstufe müssen alle Teilnehmer an ihren Stammschulen einen vierstündigen Chemiekurs und einen mindestens zweistündigen Physikkurs besuchen.

Zwei weitere Kurse finden am Gymnasium Altona statt: der Kurs Chemische Analytik und der Kurs Physikalisch-technische Analytik, die an einem Nachmittag im wöchentlichen Wechsel unterrichtet werden. Im vierten Semester wird die Ausbildung ergänzt durch einen vertiefenden Theoriekurs Chemische Analytik.

Eine bessere Übersicht über die Kurse der Studienstufe bietet die folgende Tabelle:

1. Sem.	Chemische Analytik	4 Std.
	Physikalisch-techn. Analytik	4 Std.
2. Sem	Chemische Analytik	4 Std.
	Physikalisch-techn. Analytik	4 Std.
3. Sem	Chemische Analytik	4 Std.
	Physikalisch-techn. Analytik	4 Std.
4. Sem	Chemische Analytik	4 Std.
	Physikalisch-techn. Analytik	4 Std.
	Chemische Analytik Theorie	4 Std.

Im Anschluss an das Abitur werden die Teilnehmer in einem zusätzlichen fünften Semester an vier Tagen in der Woche auf die Abschlussprüfungen vorbereitet. Das fünfte Semester dient der Vertiefung der chemischen Kenntnisse und beinhaltet die Fächer: Präparative Organische Chemie, Umweltanalytik, Instrumentelle Analytik und Lebensmittelanalytik. Die Ausbildung endet nach insgesamt dreieinhalb Jahren am 31. Januar des auf das Abitur folgenden Jahres.

Zusätzlich muss während der Ausbildungszeit ein vierwöchiges Betriebspraktikum absolviert werden.