

Ziele unseres Oberstufenprofils „Gefährdetes Biotop Erde“

In diesem Profil erwirbst du Hintergrundwissen zu aktuellen Umweltfragen und Umwelttechnologien. Du lernst in einem spannenden und zukunftsorientierten Themenfeld zu reflektieren und mit anderen über deine Meinung zu diskutieren.

Zusammen mit den Begleitfächern des Profils „Gefährdetes Biotop Erde“ wirst du viele interessante Aspekte rund um das Spannungsfeld Ökologie kennen lernen, Hintergründe besser verstehen und hinterfragen können.

Mit der Hinführung zum wissenschaftlichen Arbeiten wird in diesem Profilschwerpunkt vor allem auf Studien- und Berufsanschlüsse im ökologischen und gesellschaftswissenschaftlichen Bereich vorbereitet.



Wofür solltest du dich bei diesem Profil besonders begeistern?

- Hast du Interesse an naturwissenschaftlichen Fragestellungen mit sozio-ökologischem Kontext?
- Hast du Lust, dich Fragestellungen der ökologischen Zukunft zu stellen?
- Hast du Interesse, zu recherchieren und gemeinsam mit anderen zu diskutieren?
- Hast du Lust, deinen Lernprozess zum ProfiltHEMA eigenverantwortlich mitzugestalten?



Stadtteilschule Hamburg-Mitte

Sportbetonte Ganztagschule mit Gymnasialer Oberstufe

Standort Lohmühlen-Park

Rostocker Straße 41, 20099 Hamburg
Telefon: 040-428 974-0, Fax: -415
[U1-Haltestelle Lohmühlenstraße]

Andreas Wolf

Abteilungsleitung Oberstufe
Telefon: 040-428 974-0, Fax: -415
andreas.wolf@bsb.hamburg.de

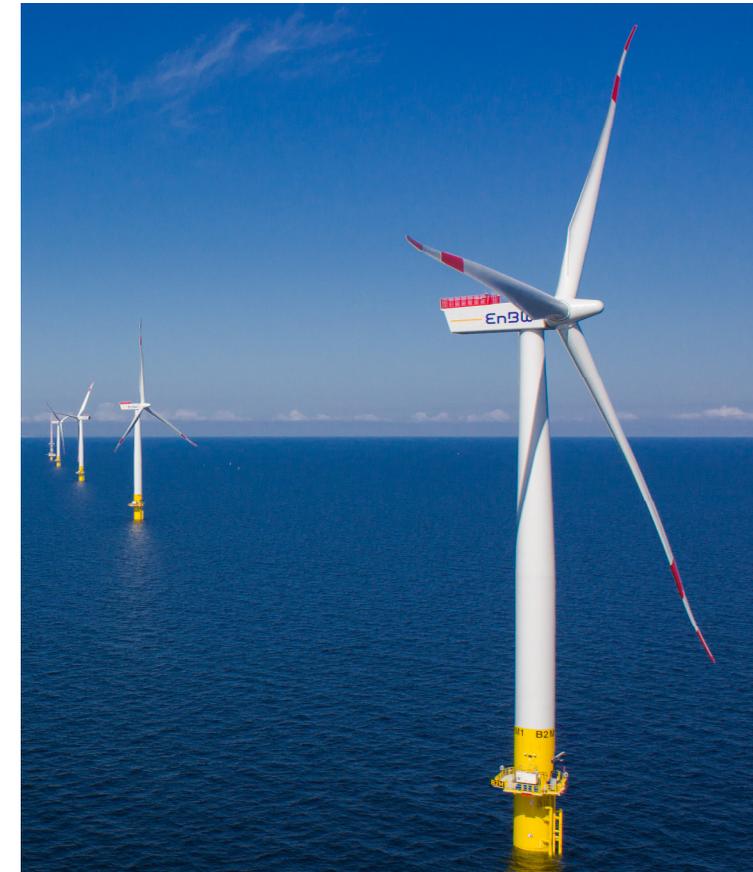
www.stadtteilschule-mitte.hamburg.de



ECDL
Europäischer
Computer Führerschein



BERUFSWAHL
SIEGEL
HAMBURG



Unser Oberstufenprofil:
Gefährdetes
Biotop Erde

Fächerkombinationen zum Profil

■ Profilgebende Fächer:

Geographie (erhöhtes Niveau)
Biologie (erhöhtes Niveau)

■ Begleitfächer:

Chemie (Grundanforderung)
Seminarfach (Grundanforderung)

■ Pflichtfächer:

Deutsch, Mathe, Englisch (zwei auf erhöh. Niveau)
2. Fremdsprache (falls nicht aus Jg. 5-10 erfüllt)
Philosophie oder Religion (Grundanforderung)
Musik oder Kunst und Sport (Grundanforderung)

■ Wahlpflichtbereich:

Zusätzliche Angebote sind zum Beispiel aus den Bereichen Medien, Psychologie, Theater, Kunst, Musik und Sport zu wählen.



Methodische Schwerpunkte dieses Oberstufenprofils

- Du führst systemische Untersuchungen zu verschiedenen Fragestellungen durch und arbeitest experimentell.
- Im Bereich der Medienkompetenz wirst du insbesondere in den Bereichen der Recherche und Präsentationstechniken geschult.
- Du erlernst Techniken des (vor-) wissenschaftlichen Arbeitens, um eine gute Vorbereitung auf Studium und Beruf zu haben.

Beispielhafte Themen und Schwerpunkte dieses Oberstufenprofils

Geographie	Wirtschaft im Wandel – Wie viel Wachstum verträgt die Erde?
	Klimawandel und Wassermangel als Ursache für Konflikte, Kriege, Flüchtlingsströme?
	Hunger in der Welt – Welche Wege könnten zu einer globalen Gerechtigkeit führen?
	Stadtentwicklung – Ist Hamburg im Jahr 2050 noch bezahlbar?
Biologie	Stoffwechsel und Energieumsatz
	Molekulargenetik und Gentechnik
	Ökologie und Nachhaltigkeit
	Evolution und Zukunftsfragen
	Neurobiologie und Selbstverständnis
Chemie	Stoff- und Energiewechsel der Grundnahrungsmittel
	Ernährung und Gesundheit unter ausgewählten Aspekten
	Nachhaltigkeit und Umweltchemie
	Mobile und stationäre Energiequellen und fossile, erneuerbare und alternative Rohstoffe
	Innovative Produkte und Verfahren
Seminarfach	Wege vom Konzept zur Synthese und vom Rohstoff zum Produkt
	Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens ausbauen und vertiefen
	Fragestellungen formulieren, argumentieren, recherchieren und präsentieren
	Projektmanagement in den Bereichen Gestaltung, Umsetzung, Präsentation
	Profilbezogene Berufs- und Studienorientierung

