

STADTTEILSCHULE RICHARD-LINDE-WEG

Stadtteilschule Richard-Linde-Weg
Richard-Linde-Weg 49
21033 Hamburg



☎ 040 / 428 86 14 0
📠 040 / 428 86 14 22
www.richard-linde-weg.de

Profilklassen Jahrgang 8/9 Schuljahr 2023/24 und 2024/25

Name des Profils:

Entdecken–Forschen–Informieren



Worum geht es in diesem Profil?

Dich beschäftigen Fragen rund um Natur, Umwelt und Technik?
Denn täglich treffen wir auf naturwissenschaftliche Phänomene und nur selten beschäftigen wir uns mit diesen genauer. Du hast eigene Ideen, an denen du arbeiten und forschen möchtest? In dem Profil werden wir uns in Projekten mit unterschiedlichen naturwissenschaftlichen Fragestellungen beschäftigen und an Dingen forschen, die dich interessieren. Dazu werden wir Versuche planen und durchführen. Du wirst lernen richtig wissenschaftlich zu arbeiten und Forschungseinrichtungen besuchen.

Wer sollte sich für dieses Profil bewerben?

Du solltest dich für dieses Profil bewerben, wenn du...

- Spaß am Recherchieren, Experimentieren und Forschen hast.
- Interesse an naturwissenschaftlichen und technischen Fragestellungen haben.
- gerne praktisch, selbstständig, projektbezogen und im Team arbeitest.
- Interesse an den Fächern Chemie, Physik, Biologie und Technik hast.
- dich für die gesellschaftlichen, politischen und unsere Umwelt betreffenden Probleme und Lösungen interessierst.

Unterrichtsvorhaben/Bausteine

Untersuchung naturwissenschaftlicher Phänomene

- Umwelt (Klima, Treibhauseffekt, Umweltverschmutzung, Kunststoffe, Recycling, Upcycling...)
- Energie (Energieversorgung, erneuerbare Energien, fossile Rohstoffe, ...)
- Das elektrifizierte Energiesparhaus (Statik, Elektrik, Baustoffe, Wärmelehre, Brandschutz)
- Naturwissenschaftliches Arbeiten

