

NAWI SCHWERPUNKTSCHULE

Als NAWI- Schwerpunktschule haben wir das Ziel, bei allen SchülerInnen bereits ab der 1. Klasse das Interesse an MINT Fächern (Mathematik-Informatik-Naturwissenschaften- Technik) zu wecken und zu fördern um sie auf zukunftssträngige Fachbereiche vorzubereiten.

1. Klasse

3 MINT-
Module
in der 1.
Klasse

- 1. Modul:** einfaches Coding mit unseren OZOBOTS (Miniroboter) sowie der Umgang mit Microsoft Teams als Voraussetzung für selbstständiges Lernen (Distance Learning)
- 2. Modul:** einfaches Experimentieren in naturwissenschaftlichen Bereichen
- 3. Modul:** wesentliche Grundbegriffe in Englisch um einfache Programmierungen und Befehle zu verstehen und durchführen zu können

2. Klasse

Frei-
gegenstand
Robotics

- Robotics mit Lego Education Spike Prime
- Konstruieren und Programmieren (Scratch) von Prototypen
- Arbeiten mit 3 D- Druck (in Planung)
- Projekte mit Chemie on tour

NACHMITTAGSBETREUUNG

- Täglich von 12:30 – 16:30 Uhr
- Lernbetreuung durch PädagogInnen
- Freizeitbetreuung durch Freizeitbetreuerin
- Individuelle Wahlmöglichkeit der Tage / Zeiten
- Warmes Mittagessen (€ 4,70)



DAS BIETEN WIR NOCH

- 3 Interessensschwerpunkte: Sprachen, Naturwissenschaften, Berufsorientierung
- Schulplaner
- Schullesestunde
- Spezielles Lesetraining im Leseclub
- Gezieltes Methodentraining
- Förderunterricht und Projektunterricht
- Bewegte Pausen- Pausenboxen
- Schikurs 2./3. Klassen
- Schwimm-/ Projektwochen 1./ 4.Klassen
- Erste Hilfe Kurs
- Fußball U13, U15
- Alternativsportarten
- Peer Learning

WEITERE INFORMATIONEN

Direktorin: OSR Mag.(FH) Helga Diensthuber, BEd
Dir. Stellvertreterin: OLNMS Gerda Eisler- Zeithammel
Schülerberaterin: DP Elisabeth Wurm
Beratungslehrerin: DP Romana Girschik



ZERTIFIZIERUNGEN:
MINT Gütesiegel
2017 – 2020 & 2020 – 2023
Ernennung MINT Schwerpunktschule
2020

NAWI-MITTELSCHULE

SIEGHARTSKIRCHEN

Mathematik- Informatik- Naturwissenschaften- Technik

ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt mit Anmeldeformular (Homepage oder VS) oder direkt an der Schule

Tullnerstraße 1
3443 Sieghartskirchen

Tel.: 0650/6015505
nms.sieghartskirchen@noeschule.at
www.nmssieghartskirchen.ac.at



Stärkenorientierte



Mittelschule Sieghartskirchen

SPRACHEN

AB DER
1. KLASSE:

- Englisch Konversation
- Spanisch (ab der 3. Klasse)
- Kommunikation, Präsentation & Werbung
- Freigegegenstand MINT optional

- **Sprachenklasse** ab der 1. Klasse mit vermehrtem Deutsch- und Englischunterricht
- ab der 3. Klasse **Spanischunterricht**, Vermittlung von Grundkenntnissen
- **Sprachwochen** „Hello English“ in 2. & 3. Klasse
- Englisch A2 Level mit **Cambridge Zertifikat**
- Projektwoche Sprachcamp mit **Native Speaker**
- Erwerb von **Kommunikations-, Präsentations- & Werbetechniken**



Vorbereitung auf berufsbildende höhere Schulen (HLW, HLM, HLF, HAK, HTL, BAfEP; BORG und AHS-Oberstufe) sowie berufsbildende mittlere Schule - Fachschulen (HAS, HTL, HLW, Sozial- und Lehrberufe)

NATURWISSENSCHAFTEN

AB DER
3. KLASSE:

- Forschungswerkstatt in Physik, Chemie, Biologie
- Geometrisches Zeichnen
- Freigegegenstand MINT optional

- naturwissenschaftliches Forschen und Entdecken (z.B. Wasser, Energie, erneuerbare Energieformen, Werkstoffe, Nahrungsmittel, Umwelt, Luft, Luftschadstoffe,..)
- Praktisches Planen, Experimentieren, Beobachten, Messen, Auswerten,
- unterschiedliche Arbeitsweisen wie Stationenbetrieb, fächerübergreifende Projekte, Exkursionen
- Einsetzen von Handskizzen als Hilfsmittel bei der Entwurfsarbeit
- Erkennen von Eigenschaften geometrischer Objekte, richtige Handhabung fachspezifischer Werkzeuge
- Interpretieren und weiterentwickeln geometrischer
- Darstellung, Anwenderprogramme am PC



Vorbereitung auf technisch orientierte Schulen wie HTL, technische Fachschulen und Lehrberufe

BERUFSORIENTIERUNG

AB DER
3. KLASSE:

- Wirtschaftspolitik
- Ernährung, Küchenführung & Service
- Kommunikation, Präsentation & Werbung
- Kreatives Gestalten
- Freigegegenstand MINT optional

- Umgang mit Geld, Konsumentenschutz, Schuldenfälle
- Aufgaben des Staates, Steuern, Einkommen & Ausgaben
- Sozialpartnerschaft und Arbeitspolitik, Welthandel und Globalisierung, neue Arbeitswelt-neue Beschäftigungsformen
- Kreatives Gestalten in den textilen & technischen Grundtechniken
- Verantwortungsvoller Umgang mit Umwelt und Ressourcen
- Gesundheitsbewusstsein durch gesunde Ernährung, Lebens- und Haushaltführung
- Modelle der Kommunikation und Präsentation, Stilmittel der Werbung



Vorbereitung auf berufsbildende mittlere und höhere Schulen und auf Lehre/ Lehre mit Matura