

Wir suchen...





LEHRERKLASSEN-PRINZIP

Ähnlich wie auf der Uni (oder an amerikanischen Highschools) gibt es an der NMS Rottenmann seit Kurzem für jedes Fach einen eigenen, gut ausgestatteten Raum, den die Kinder selbstständig aufsuchen. Sofort beim Betreten tauchen sie in die Welt des jeweiligen Gegenstandes ein. Professionelles, fachgerechtes Arbeiten wird durch die vorgestaltete Umgebung wesentlich erleichtert bzw. gefördert.





Dieses in Österreich noch ziemlich einzigartige Prinzip fördert die Selbstorganisation und Disziplin der Kinder, die zweimal täglich ihre Schulsachen für mehrere Stunden vorausschauend einpacken müssen. Das Marschieren zwischen den "Lernwelten" sorgt für Bewegung zwischendurch, und Disziplin, Pünktlichkeit und Rücksichtnahme werden bei so vielen Leuten, die am Gang unterwegs sind, so ganz nebenbei trainiert.

Ständiger Schwerpunkt: SOFT SKILLS

Neben fachlichen Eigenschaften, Fähigkeiten und Qualifikationen bestimmen die "weichen", emotionalen Fähigkeiten berufliche und private Erfolge. Der förderliche Umgang mit sich selbst und den Mitmenschen will gelernt sein. Neben dem täglichen Bemühen aller Lehrkräfte um die Förderung dieser besonderen Fähigkeiten gibt es noch spezielle Schwerpunkte dazu:

• "SOKO": Erlernen sozialer Kompetenzen mit Verstärkersystem

(gute Umgangsformen, rücksichtsvolles Miteinander, ...)

• **LOGBUCH:** Tägliche Selbstreflexion über das eigene Lern- und Arbeitsverhalten,

so wie die selbst formulierten Ziele zur Persönlichkeitsentfaltung

PROJEKTARBEITEN: intensive Auseinandersetzung mit Themen in Gruppen (Teamfähigkeit,

 $Engagement, Kommunikations f\"{a}higkeit, Disziplin, Selbstorganisation...)$

• **PLANARBEIT:** der Unterrichtsstoff wird in manchen Fächern selbstständig erarbeitet,

geübt, gelernt (Selbstdisziplin, Eigenverantwortung, Motivation...)

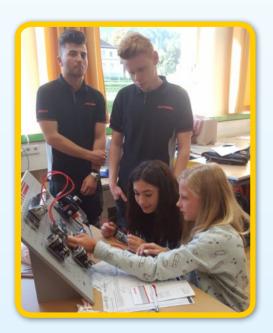


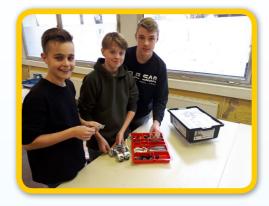


ROBOTIK

Seit diesem Schuljahr bietet die NMS Rottenmann erstmalig das Wahlpflichtfach "Robotik" an. Dieser, in unserer Umgebung einzigartige Gegenstand, bereitet unsere Schüler*innen sowohl auf technische Schulen, als auch auf den Einstieg in einen elektrotechnischen Lehrberuf vor.

Vierzehntägig erhalten die technikinteressierten Kinder, in projektorientierten Einheiten, erste Einblicke in das Programmieren und die Elektrotechnik. Dabei wird mit dem Bau elektrischer Schaltungen begonnen, welche die Schüler*innen später auch an HTLs oder im Lehrbetrieb installieren werden. DI Manuel Hartl, der Leiter dieses Fachbereichs, verwendet in diesen Einheiten ausschließlich Originalteile aus Baumärkten, damit Realsituationen kreiert werden können und die Schüler*innen auch die Wertigkeit ihres Tuns erkennen.







Den zweiten großen Teil des Faches übernimmt die Arbeit an und mit Robotern. Zu Beginn der Ausbildung erlernen die Teilnehmer*innen mittels LEGO "We Do" einfache Programmiervorgänge wie Motorenansteuerung oder Sensorik. Hier wurden bereits Windmühlen, Marsstationen und fahrende Roboter zusammengebaut.

Spaß, aber auch technische Wissensvermittlung und Genauigkeit zeichnen diesen neuen Schwerpunkt aus, bei dem alle technischen Geräte und Mittel von der Schule zur Verfügung gestellt werden.



MINT FÄCHER - Fit für die Zukunft



"MINT" steht für: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften. Technik. Diese zukunftsorientierten Fächer spielen bereits jetzt in Wirtschaft und Forschung eine wichtige Rolle. lunge Leute, die sich dafür interessieren, haben in vielen Sparten hervorragende Berufsaussichten und sind im Lehrlingsbereich und Studium heiß begehrt.

MINT-Basiskenntnisse erwerben sich alle Kinder handlungsorientiert und im anschaulichen Experimentieren in Biologie & Umweltkunde, Physik und Chemie. Besonders Interessierte können sich ab der 3. Klasse in naturwissenschaftliche und technische Schwerpunktbereiche vertiefen (Informatik, NaWi, Technik / Robotik).

Die MINT-Schwerpunkte der NMS Rottenmann:

- Mathematik: deutlich mehr Mathematik-Stunden
 - alltagsrelevante Anwendung mathem. Fähigkeiten (Statistik, Lebensbezug...)
- Informatik: JEDES Kind besitzt ab der 1. Klasse einen Laptop
 - Vermittlung fundierter Kenntnisse am PC von Anfang an
 - Vielfältige Anwendung des eigenen Computers in Schule und zuhause, als Arbeits-, Lern- und Präsentationswerkzeug
 - Workshops zu Themen wie "Sicherheit im Netz", "Cybermobbing"...
- Naturwissenschaften:
 - Schwerpunkt "NAWI" (im Labor forschen, experimentieren, staunen und dabei in Biologie, Physik und Chemie Kenntnisse und wissenschaftliches Arbeiten erlernen)
- Technik: - Schwerpunkt "Robotik" (Planung, Konstruktion, Produktion im Technikbereich)

NAWI

"NaWi" steht für "Naturwissenschaften", genauer für Biologie, Physik und Chemie. Im NaWi-Schwerpunkt (wählbar ab der 3. Klasse) wird im Labor unter fachkundiger Anleitung experimentiert, geforscht und hantiert - und das fächerübergreifend. Die Kinder erlernen Sicherheitsmaßnahmen, wissenschaftliche Arbeitsweisen, das Aufstellen von Hypothesen, das Hinterfragen naturwissenschaftlicher Sachverhalte / Phänomene, den Aufbau und die Durchführung von Versuchen und die professionelle Präsentation ihrer Forschungsergebnisse. NaWi-Themen sind z.B.: Lichtspektrum, Seife herstellen, Eiskonfekt selber machen, Mikroskopieren, ...



Kreativität - Handwerk - Kunst

Kreativität ist für die Persönlichkeitsentfaltung enorm wichtig: Musizieren, Malen, Zeichnen, handwerkliche Tätigkeiten,... formen die Persönlichkeit, erfüllen mit Selbstvertrauen, sind ein guter Ausgleich für die Psyche und sinnvolles Hobby. Darüber hinaus ist die schöpferische Kraft, eigene Ideen zu entwickeln und umzusetzen sowie Dinge miteinander verknüpfen zu können, in so gut wie jedem Beruf von Vorteil.

An der NMS Rottenmann können die Kinder ihre Kreativität vielfältig ausleben und erweitern:



Bildnerische Erziehung

 - außergewöhnliche Gestaltungstechniken ausprobieren, Künstler und deren Kunstwerke und Arbeitsweisen kennenlernen und Interesse an bildnerischen Künsten entwickeln

Werkerziehung

- mit den eigenen Händen aus einfachen Materialien (Stoff, Holz, Metall, ...) großartige Werkstücke entstehen lassen, erfüllt mit Stolz!

Musikalische Erziehung

- gemeinsam singen, musizieren, tanzen... ist freudvoll und schön!

Berufsorientierung in die Praxis "schnuppern"

In der 3. bis 4. Klasse spielt die **Berufsorientierung (B0)** eine große Rolle. Ob ein Beruf erlernt oder eine weiterführende Schule besucht wird, ist eine wichtige Entscheidung, die in diesem Alter gefällt werden muss.

Gemeinsam mit Lehrkräften, Coaching-Personen und Computertests eruieren die Jugendlichen ihre persönlichen Talente, Interessen, Neigungen und Fähigkeiten. Überdies lernen sie Betriebe der Region sowie verschiedene Schultypen kennen. An mehreren Schnuppertagen bekommen die Schüler*innen hautnah Einblick in selbst gewählte Betriebe.





Bewegung & Sport

DU bist sportlich?
DU hast Freude an Bewegung?
Dann bist DU bei uns richtig!





Im Sportunterricht sind sportliche Begabung, Leistungsbereitschaft und die Motivation auch an sportlichen Bewerben teilzunehmen Voraussetzung. Wir bieten unseren Schüler*innen die Möglichkeit vielseitige Bewegungserfahrungen zu sammeln.

Die Schwerpunkte liegen dabei vor allem im Kennenlernen und in der Weiterentwicklung der sportlichen Fähigkeiten und Fertigkeiten in den Bereichen Tennis, Leichtathletik, Geräteturnen, Volleyball, Yoga, Akrobatik und Fußball

Das Schulsportangebot wird - je nach Interesse der Schüler*innen - durch Kooperation mit örtlichen Vereinen um weitere Sportarten ergänzt (z.B.: **Biathlon, Bogenschießen, Laufen, ...**).

Durch die sportlichen Aktivitäten sollen auch Impulse gesetzt werden die kognitive Leistung zu fördern, sowie soziale Kernkompetenzen (Teamfähigkeit, Fairplay, Stärkung des Selbstvertrauens, Selbstdisziplin,...) zu erweitern.





Sprachenvielfalt



"Indem Sprache wird, entsteht Geist." (Heymann Steinthal). Der deutschen Sprache wird besonderes Augenmerk geschenkt - vor allem eine gepflegte Aussprache und Lesekenntnisse sind unschätzbar wichtig, um im Leben gut und selbstständig zurechtzukommen. Den verschiedenen Herkunftssprachen unserer Schüler*innen wird durch speziellen Sprachunterricht natürlich Rechnung getragen. Daneben hat die Fremdsprache Englisch einen hohen Stellenwert.

Neben sehr vielen Hauptfach-Stunden pro Woche gibt es zahlreiche sprachbezogene Zusatzangebote und Schwerpunkte, z.B.:

- Tägliche Leseleiste 15 min lang (=> Förderung der Lesekultur und -kompetenz)
- Teilnahme an Lesewettbewerben (mit Spitzenergebnissen der Rottenmanner Schüler*innen!)
- Umfangreiche Schulbibliothek
- Sinnerfassendes Lesen als Unterrichtsprinzip in allen Fächern (Pläne, Anweisungen, Computer, ...)
- Englisch-Sprachwochen
- Englisch-Woche mit "Native speakers"
- Muttersprachlicher Unterricht für Kinder mit verschiedenen Herkunftssprachen

D / M / E Intensiv

Eine gediegene Ausbildung in den 3 sogenannten Hauptfächern ist uns wichtig. Deshalb finden sich bei uns – anders als an vielen anderen Schulen – diese Fächer mit einer zusätzlichen Wochenstunde am Stundenplan. Jedes der drei Fächer wird darüber hinaus alternierend mehrere Wochen hintereinander mit einer zusätzlichen Woche besonders in den Mittelpunkt gerückt. Das ermöglicht einerseits vertieftes Arbeiten "am Stück", andererseits auch individuelle Förderung.

Auch in anderen Gegenständen werden Kenntnisse aus dem **Deutsch (D), Mathematik (M)** und **Englisch (E) Unterricht** immer wieder angewandt und die Fächer damit vernetzt. Dieses starke Fundament soll den Kindern optimale Chancen für ihren weiteren Bildungsweg garantieren.





Leitlinien:

- respektvoller Umgang miteinander
- wertschätzende Atmosphäre
- Schule als Lern- und Lebensraum zum Wohlfühlen
- eigene Talente und Ressourcen erkennen und entwickeln



Wir bieten:

- kleine familiäre Klassen
- **Teamteaching -** 2-Lehrer-System in Deutsch, Englisch, Mathematik
- Berufsorientierungsprojekte Kooperation Schule-Wirtschaft (Kreative Lehrlingswelten, Berufspraktische Tage, Talentecheck, etc.)
- Informationsabend über weiterführende Schulen (HTL, HAK, etc.)
- Schwerpunkte ab der 3. Klasse (Robotik, Sprachen, biologische Übungen, Hauptgegenstände, ECDL, etc.)
- Sport- und Bewegungsschwerpunkt in allen Klassen
- Lernbegleitung für die 1. und 2. Klassen, um den Übergang von der Volksschule in die NMS zu erleichtern
- Laptops f
 ür alle Sch
 üler ab der ersten Klasse
- moderne Schulbibliothek
- Regelmäßiges Lesetraining Leseleiste
- Bewegte Pause
- NEU: Robotik Planung, Konstruktion, Produktion im Technikbereich

Zusatzangebote:
Sport- und Projektwochen
Theatergruppe
Erste Hilfe-Kurs
ECDL (Europäischer Computer Führerschein)
Chor
und vieles mehr...

Kontakt:

NMS Rottenmann Pestalozzistraße 147, 8786 Rottenmann Tel.: 0664 / 88448860 direktion@nms-rottenmann.at

Anmeldung:

Montag, 25. Februar bis 01. März 2019 in der Zeit von 8 bis 13 Uhr