

BURGENLÄNDISCHE SOMMERAKADEMIE NORD

2024

in der Mittelschule Mattersburg

Montag, 01.07. – Freitag, 05.07.2024
jeweils von 9:00-16:00; Freitag von 9:00 – 12:30

für begabte und interessierte Schülerinnen und Schüler an Volksschulen
(3. und 4. Schulstufe)

Akademieleitung: VL Sabine Fröch

Seminarort: Mittelschule Mattersburg

Kosten: € 160,- für Kurs inkl. Mittagessen und Obstjause

Beginn: Montag, 01. Juli 2024, 9:00 Uhr

Ende: Freitag, 05. Juli 2024, 12:30 Uhr

Achtung: Begrenzte Teilnehmerzahl!

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Einlangens gereiht.
Nach Anmeldeschluss erhalten Sie weitere Informationen!

Anmeldeschluss: 20. März 2024

Inhalte – Sommerakademie NORD 2024

Gehe mit uns gemeinsam auf die Reise durch verschiedene Stationen, bei denen du deine Interessen und Begabungen entdecken und vertiefen kannst. Jeder Tag hat einen bestimmten Schwerpunkt.

Deine spannende Reise führt dich zu verschiedenen Stationen:

- **Mathematik**

Dieses Jahr tauchen wir im Bereich der Mathematik in die Welt der geometrischen Körper ein. Wir besprechen die einzelnen Körper, werden in verschiedenen Stationen das Gelernte vertiefen und 3D Körpernetze zum Zusammenziehen herstellen.

Gemeinsam werden wir noch einen „geometrischen Körper-Roboter“ basteln, der dann das Maskottchen für die Gruppe wird.

- **Deutsch-Kreativ**

Gemeinsam gehen wir auf eine „Abenteuer Schreibreise“. Wörter, Sätze, Gedichte oder Texte können am PC zu Bildern werden. Auch Comics-Strips werden selbst erstellt. Den Möglichkeiten sind nahezu keine Grenzen gesetzt. Lass dich überraschen und tauche ein in die Welt des kreativen Schreibens.

- **Robotik & Programmieren**

Entdecke die faszinierende Welt des Programmierens mit BeeBots! Tauche ein in die spielerische Programmierung dieser kleinen Roboter und erlebe, wie sie deine Befehle in Bewegung umsetzen. Entwickle deine kreativen Fähigkeiten, während du durch Code erstellte Abläufe gestaltest und BeeBots in faszinierenden Pfaden navigieren lässt.

Begib dich auf eine dreidimensionale Reise mit modernster 3D-

Modellierungssoftware! Lerne, wie du realistische Objekte und beeindruckende

Designs erstellst. Erweitere deine gestalterischen Möglichkeiten und erfahre, wie die digitale Welt mit dem physischen Raum verschmilzt.

Nutze die Leistung eines 3D Druckers, um deine digitalen Kreationen zum Leben zu erwecken! Erlebe die Magie des Plottens und sieh zu, wie deine Ideen in greifbare Objekte umgewandelt werden. Entdecke die unendlichen Möglichkeiten der Kombination von Programmierung, 3D-Design und 3D-Druck – eine Reise in die Zukunft der Kreativität!

- **Forscherwerkstatt**

Unterstütze uns als junge Forscherin oder junger Forscher bei einem Streifzug durch die unermesslich spannende Welt der Naturwissenschaften. In unserer Forscherwerkstatt gehen wir gemeinsam Naturphänomenen auf die Spur und führen spektakuläre Versuche mit einfachen Alltagsmaterialien durch. Spaß und Freude am gemeinsamen Experimentieren stehen dabei im Vordergrund. Die Reaktionsprodukte, die im Verlauf sensationeller Knall- und Feuereffekte entstehen, lassen deine durch Mitarbeit und Beobachtung gewonnenen Erkenntnisse unvergessen bleiben. Wir freuen uns sehr auf deine tatkräftige Unterstützung als Teil unseres Forschungsteams bei unzähligen Experimenten aus den Bereichen der Physik und Chemie.

- **Englisch**

Learning English is fun! Let us explore the English language together. We will learn many new words, communicate, sing songs and play educational games.

- **Bewegung und Musik**

In abwechslungsreichen Bewegungs-Parcours, lustigen Spielen und beim gemeinsamen Singen, stärken wir jeden Nachmittag unser „WIR –Gefühl“. Bei rhythmischen Übungen entdecken wir unseren eigenen Körper als Musikinstrument. Bitte jeden Tag ein Turnsackerl (Turnkleidung und Turnschuhe) mitbringen!

Anmeldung

zur

Burgenländischen Sommerakademie 2024

NORD

Mittelschule Mattersburg

01.07. – 05.07.2024

für begabte und interessierte Schülerinnen und Schüler an Volksschulen
(3. und 4. Schulstufe)

Name des Kindes: _____

Adresse: _____

Schule: _____ Klasse: _____

Erziehungsberechtigte/r: _____

Adresse: _____

Telefonnummer: _____

E-Mail: (bitte unbedingt angeben) _____

Achtung: Begrenzte Teilnehmerzahl!

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Einlangens gereiht.
Nach Anmeldeschluss erhalten Sie weitere Informationen!

Anmeldungen:

per E- Mail an: sabine.froech@bildungserver.com

Anmeldeschluss: 20. März 2024

Für Fragen und Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:
Bildungsdirektion Burgenland & Verein „BFB- Begabungsförderung Burgenland“
Kernausteig 3, 7000 Eisenstadt, E-mail: christina.schlaffer@bildung-bgld.gv.at