

Wahl des Berufsfeld-Plus-Kurses

Liebe Schülerinnen und Schüler

Für das dritte Schuljahr wählen alle Schülerinnen und Schüler der FMS zwei Berufsfeld-Plus-Kurse. Ausnahme: BF PG: 1 Berufsfeld-Plus-Kurs.

Diese werden mit zwei Wochenlektionen geführt. Für die Note im FMS-Ausweis erscheint die Note, die sich aus dem gerundeten Durchschnitt der beiden BF-Plus-Kurse ergibt. Über die Inhalte der verschiedenen Kurse informieren Sie sich bitte auf den folgenden Seiten.

Wahlregeln:

Für jedes Berufsfeld ist festgelegt, welche BF-Plus-Kurse gewählt werden können.

BF+-Kurse nach Berufsfeldern

Gesundheit/Naturwissenschaften	Soziale Arbeit	Pädagogik	Gestaltung und Kunst	Musik
Einführung Laborarbeit	Bildnerisches Gestalten	Französisch	Gesprächsführung	Bildnerisches Gestalten
Ernährungslehre	Ernährungslehre	Gesprächsführung	Musik	Gesprächsführung
Mathe-NW	Gesprächsführung	Psychologie/Pädagogik	Psychologie/Pädagogik	Psychologie/Pädagogik
Psychologie/Pädagogik	Interkulturalität	Sporttheorie	Textiles Gestalten	Textiles Gestalten
Sporttheorie	Musik		Transkulturalität	Transkulturalität
Transkulturalität	Textiles Gestalten			

Wahlprozedere:

1. Loggen Sie sich mit Ihren persönlichen Daten ins schulNetz ein. Das Anmeldeportal ist offen vom **Mittwoch, 18. Januar 2023, 10:40 Uhr bis zum Freitag, 27. Januar 2023, 10:40 Uhr.**
2. Klicken Sie oben auf den Reiter «eSchool». Anschliessend klicken Sie links in der Navigationsleiste auf «Anmeldemaske» und folgen den Anweisungen in den grün hinterlegten Feldern.
3. Wählen Sie in den Drop-Down-Menüs (unter «Neues Angebot wählen») je einen Kurs aus, in der Reihenfolge Ihrer Priorität (von links nach rechts). Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken der Taste «hinzufügen». Erst dann ist die Wahl gespeichert.
4. Schliessen Sie die Anmeldung ab und drucken Sie das Formular aus.
5. Geben Sie das unterschriebene Formular bitte **bis Freitag, 27. Januar 2023 um 10:40 Uhr** via Klassenvertretung klassenweise und alphabetisch geordnet auf dem Sekretariat ab.

EINFÜHRUNG LABORARBEIT

Wählbar für Schüler:innen aus dem Berufsfeld:

- **Gesundheit / Naturwissenschaften**

Der Kurs findet 14-täglich à 4 Lektionen statt.

Im Labor braucht es Übung!

Der Kurs Laborarbeit bietet Ihnen die Möglichkeit, sich weiter mit dem Arbeiten im Labor zu vertiefen. Sie planen und führen Experimente und Untersuchungen selbständig durch. Dabei wenden Sie schon bekannte Arbeitsmethoden an und erlernen gleichzeitig neue. Sie lernen dabei auch, Ihre Arbeit korrekt zu dokumentieren und ein Laborjournal zu führen. Wir werden auch gemeinsam Forschungs- oder Industrielabors besuchen, um Einblick in die wissenschaftliche Arbeit zu erhalten. Im Kurs Laborarbeit werden Sie also optimal auf Praktika im Bereich Gesundheitswesen und Naturwissenschaften vorbereitet.

Wir gehen ganz unterschiedlichen Fragestellungen auf den Grund:

- Wie gewinnt man reine Zitronensäure aus Zitronen?
- Wie stellt man Seifen, Duschgels und Handcremen her?
- Wie wandle ich ein Medikament in einen Duftstoff um?
- Wie bestimmt man den Säuregehalt in Essig?
- Wie arbeitet man mit Bakterien ohne Gefahren einzugehen?
- Wie untersuche ich die DNA von Lebewesen?

Dabei bleibt das Experiment, also die praktische Arbeit, immer im Vordergrund.

Ausgehend von ersten Laborerfahrungen in den Stammfächern Biologie, Chemie, und Physik ist dieser Kurs besonders für Schülerinnen und Schüler aus dem Berufsfeld Gesundheit gedacht, die später im Bereich der Naturwissenschaften arbeiten wollen (z.B. Studium Life Sciences, Chemie oder Biomedizinische Analytik).

Falls Sie also den oberen Fragen näher auf den Grund gehen möchten und lernen möchten, im Labor selbständiger zu arbeiten, ist dieser Kurs genau das Richtige für Sie.