

Berufsorientierende Projekte an der WBG (BOP)

Die BOP-Kurse sind bedingt auf zwei Teilzeiten

Fundamentum

Alle Schülerinnen und Schüler (auch diejenigen, die in der 8. Klasse das Fach Latein gewählt haben) nehmen im Jahrgang 9 am Unterricht des Fundamentums teil. Im Fundamentum wird zunächst das berufliche Schülerbetriebspraktikum vor- und nachbereitet. Inhalte des Fundamentums bilden die Themen des Wirtschaftsunterrichts:

- Arbeit und Beruf
- Märkte, Konsum und Verbraucherschutz
- Geld und Geldgeschäfte
- Produktion = technischer Fortschritt und Strukturwandel
- Einkommen und soziale Sicherung
- Erstellen kompletter Bewerbungsunterlagen
- Vorbereiten und Erleben von Vorstellungsgesprächen

Das Fundamentum ist zweistündig (Klasse 9) bzw. einstündig (Klasse 10).

BOP-Schwerpunkt

Im BOP-Schwerpunkt des Kurses wird auf berufsfieldspezifische Inhalte eingegangen:

- Handwerk
- Soziales Leben / Gesundheit
- Wirtschaft / Verwaltung
- Medien / Design
- Young Engineering
- IT / Informatik
- Naturwissenschaften / Natur und Umwelt

Der BOP-Schwerpunkt wird zweistündig unterrichtet.

Welcher BOP-Kurs kommt für dich in Frage?

Du spielst mit dem Gedanken eine Ausbildung im Handwerk zu absolvieren oder arbeitest einfach gerne praktisch? Dann entscheide dich für den **BOP Handwerk**. Hier wirst du zumist Metall- und Holzhandwerkliche Projekte aus den Bereichen Holz- und Metallverarbeitung verwirklichen. Dabei wirst du auch an größeren Projekten mit der ganzen Gruppe mitarbeiten. Das Lernen und Anfertigen von technischen Zeichnungen wirst du vertiefen, da dies unabdingbarer Bestandteil jeder Tätigkeit im Handwerk ist. Der Bereich einer Klasse zum Thema Essen und Wohnen ist ebenso ein Bestandteil des BOP Handwerks.

Wenn du also bereit bist körperlich zu arbeiten und auch kein Problem hast mit einem Stück Arbeitsergebnis, dich selbstständig mit Anleitungen und Bauplänen auseinandersetzen möchtest, dann ist der BOP-Handwerk-Kurs für dich.

Du kannst dir vorstellen, später mal in einem sozialen Beruf zu arbeiten? Du interessierst dich für einen Beruf, der mit anderen Menschen zu tun hat? Dann solltest du dich für den **BOP Soziales Leben und Gesundheit** entscheiden, in dem du sowohl Ausbildungsmöglichkeiten als auch Studiengänge in diesem Bereich kennenlernen kannst. Du setzt dich beispielsweise mit Aspekten von Erziehung, Lernen und Erziehung auseinander. Außerdem wirst du an einem Erste-Hilfe-Kurs teilnehmen.

Du kannst dir vorstellen, später mal in einem Büro oder in der Verwaltung zu arbeiten? Du interessierst dich für Jobs, Betriebswirtschaftlichen oder z.B. eine duale Ausbildung im Bereich Sozialwirtschaft/Handel? Oder du möchtest gerne Menschen beraten und ihnen etwas verkaufen? Dann solltest du dich für den **BOP Wirtschaft / Verwaltung** entscheiden. Hier erweist du Kenntnisse in Computer-Anwendungsprogrammen wie Textverarbeitung (Word), Tabellenkalkulation (Excel) und Präsentation (PowerPoint), kannst dich in Zehn-Finger-Tastaturschreiben üben und lernst weitere Computerprogramme kennen. Du über Kommunikation am Telefon und erfährst etwas über die Grundlagen von Buchhaltung und Rechnungswesen. Dafür solltest du die Bereitschaft mitbringen, selbstständig Aufgaben am Computer zu lösen und das Tastaturschreiben auch in der Freizeit zu üben.

Was macht ein Fotograf? Wie gestalte ich ein Logo? Wie entwirft man etwas am PC? Design ist eines der wichtigsten Themen dieses BOP-Kurses. Was ist aber Design und warum hat es mit Kunst weniger zu tun, als man denkt? Dieser Kurs setzt sich intensiv mit verschiedenen Medien und deren kreativer Benutzung auseinander. Verschiedene gestalterische Berufe und Studiengänge werden unter die Lupe genommen. Welches Handwerkszeug brauchst es, um in der Design- oder Medienbranche Fuß zu fassen? Wenn Du mit Du bist bereits bereits kreative Fotos oder Filme gedreht hast, gerne Dinge gestalten, Interesse daran hast, auch am Computer zu arbeiten, dann ist dieser Kurs der richtige für Dich. Neben der Logogestaltung, Fotografie und digitalen Bearbeitung lernst du im **BOP Medien / Design** viele andere Arten der Gestaltung kennen, die Dir eine gute Grundlage für einen zukünftigen kreativen Beruf oder Beruf in der Medienbranche bieten.

Du hast schon immer gerne Dinge konstruiert und gebaut? Dich interessieren technische Entdeckungen, Erfindungen und ihre Hintergründe? Du findest gerne heraus, wie Dinge funktionieren? Vielleicht denkst du auch darüber nach, später eine Ingenieurwissenschaft zu studieren? Dann solltest du über den **BOP Young Engineering** nachdenken. Hier setzt dich theoretisch, aber auch praktisch mit Themen wie Brückenkonstruktion, Neutronengeneration, Atomphysik und Digitaltechnik auseinander. Mit dem Computer und 3D-Drucker, aber auch mit traditionellen Mitteln setzt du theoretische Erkenntnisse in praktische Ergebnisse um. Du überst mathematische Fähigkeiten und Interesse an naturwissenschaftlichen Fächern mitbringen, wenn du dich für diesen BOP entscheidest.

Du möchtest den Computer nicht nur als Werkzeug benutzen, sondern verstehen, wie er funktioniert und wie ein Computerprogramm aufgebaut ist? Du möchtest selber programmieren können? Dich interessiert, wie Daten verarbeitet und gespeichert werden? Und was eine sichere Vernetzung ausmacht? Im **BOP IT/ Informatik** kannst du Antworten auf viele dieser Fragen erhalten. Du setzt dich mit Informationssystemen auseinander, erfährst wie Informationen als digitale Daten verarbeitet werden, entwickelst selber Algorithmen, um Probleme zu lösen und setzt sie in Programmiercode um. Aber auch Fragen wie Datensicherheit und Datenschutz spielen im Unterricht eine Rolle. Du solltest mathematische Fähigkeiten und Spaß am Lösen von Problemen mitbringen. Du wirst viel, aber nicht ausschließlich am Computer arbeiten. Achtung: In diesem BOP geht es nicht um Office-Anwendungsprogramme wie Textverarbeitung und Tabellenkalkulation.

Du interessierst dich für die Naturwissenschaften Biologie, Chemie und Physik? Du kannst dir z. B. vorstellen, später einmal im Chemielabor oder in einem anderen Ausbildungsbereich (z.B. Landschaftsbau, Forstwirtschaft, Fischerei) zu arbeiten? Du möchtest mehr erfahren über erneuerbare Energien und den Klimaschutz? Dann solltest du dich für den **BOP Naturwissenschaften / Natur und Umwelt** entscheiden. Hier lernst du zahlreiche Ausbildungsmöglichkeiten und Studiengänge aus dem Bereich Naturwissenschaften kennen, vertiefst die Vorgehensweise beim naturwissenschaftlichen Arbeiten und erfährst in Projekten und bei Exkursionen mehr über die Berufe aus diesem Bereich. Dafür solltest du bereit sein, bei Experimenten sorgfältig und verantwortungsvoll zu arbeiten, die selbstständig Themen erörtern und diese zu präsentieren und auch mit anderen als Team zusammenzuarbeiten.

Du hast dich entschieden? Wie geht es jetzt weiter?

Besprich deine Wünsche mit deinen Eltern / Erziehungsberechtigten und fülle den Wunschbogen aus. Du triffst einen Erst- und einen Zweitwunsch ein, deine Eltern ebenfalls. Wir versuchen, den BOP-Wunsch zu ermöglichen. Die endgültige Entscheidung darüber wird nach ausführlicher Beratung in der Zeugniskonferenz getroffen. Auf dem Zeugnis erfährst du, an welchem BOP du in den nächsten beiden Schritten, die in Jahrgang 10 Lerne gewählt haben, gehen können Wunschbogen ab.