

Ziel

Der Kurs vermittelt Themen, die in der Passerellenausbildung vorausgesetzt werden, aber nach dem Eidgenössischen Rahmenlehrplan für die Berufsmaturität nicht in allen Ausrichtungen unterrichtet werden. Der Kurs vertieft die Kompetenzen, die im Fach Mathematik in den Ausbildungsgängen der Berufsmaturität an der BFS Basel vermittelt werden.

Inhalt

- Planimetrie (Pythagoras, Kreisteile, Ähnlichkeit)
- Trigonometrie (rechtwinklige und allgemeine Dreiecke, Einheitskreis, Sinus- und Cosinusfunktion, Bogenmass)
- Stereometrie (Grundkörper und kombinierte Aufgaben)
- Vektorgeometrie (Grundlagen, Ortsvektoren, Geradengleichung)
- Potenzfunktionen, Polynomfunktionen, Umkehrfunktionen)
- Wurzelgleichungen, Ungleichungen

Bemerkungen

Der Abendkurs richtet sich an Berufsmaturandinnen und Berufsmaturanden, die eine Passerellenprüfung absolvieren möchten. Die Inhalte verstehen sich in erster Linie als Ergänzung zum Mathematikunterricht in den Ausrichtungen Gesundheit und Soziales sowie Wirtschaft und Dienstleistungen.

Kosten

Das Kursgeld* beträgt CHF 400.00 (pro Semester CHF 200.00)
Materialkosten nach Aufwand

*Berufsmaturand/innen mit aktuellem Schul- oder Lehrt Basel-Stadt bezahlen kein Kursgeld.

Anmeldung

Bitte verwenden Sie für die Anmeldung das dafür vorgesehene Formular auf unserer Homepage unter:
www.bfsbs.ch/berufsmaturitaet/vorbereitung/vorbereitung-auf-die-passerelle

Schuljahr 2024/25

Kurs	Tag	Zeit	Ort	Leitung	Dauer
F BMPMA 1A	Di	18:00 - 19:30	D 202	Benjamin Jäger	12.08.2024 - 27.06.2025