

Einstieg in die Differential- und Integralrechnung

Kurs-Nr.	103-05-01
Teilnehmende	Berufsmaturanden/-innen aller Ausrichtungen (mind. 6 und max. 20 Teilnehmende)
Voraussetzungen	– Kenntnisse im Rechnen mit Variablen und Potenzen – Kenntnisse in der Funktionslehre von Vorteil
Inhalt	– Einführung in die Differentialrechnung – Ableitung wichtiger Funktionen und Ableitungsregeln – Kurvendiskussion – Einführung in die Integralrechnung – Flächenberechnung – Stetigkeit und Differenzierbarkeit – Integrationsverfahren – Anwendungen – Einsatz von Hilfsmitteln: Taschenrechner und PC Der Kursinhalt ist nicht abschlussprüfungsrelevant. Der Kurs ist keine Vorbereitung auf die Abschlussprüfung, sondern beinhaltet Stoff zur Vorbereitung auf den Passarellen-Lehrgang.
Leitung	Jochen Breer
Tag	Mittwoch
Zeit	17.15–18.45 Uhr
Daten	17.02.–07.04.2027 (8 × 2 Lektionen)
Zimmer	1216
Kosten	CHF 60.– für Lernende inkl. Kursunterlagen
Anmeldeschluss	29. Januar 2027