

Finanzmathematik für Private Banker und Finanzdienstleister

In 4 Modulen

Wien - 05.10.2026, 08.10.2026, 12.10.2026, 15.10.2026 - jeweils von 09:00 bis 12:00

Programm

Diese Webinar-Reihe hilft Ihnen in 4 Modulen, finanzmathematische Fragen zu verstehen und Kennzahl richtig zu interpretieren.

Modul 1 - Wien - 05.10.2026 - von 09:00 bis 12:00

Zinsen, Verzinsung, Barwert und Endwert

- Grundlagen der Verzinsung und Komponenten des Zinssatzes
- Zinsberechnung, Zinstagekonventionen, Verzinsungsarten
- Referenzzinssätze und Zinskurven
- Endwert und Barwert, Auf- und Abzinsung
- Forward Rates

Ziel: Verständnis für Zinsmechanik, Zinsstruktur und Barwert als Basis jeder Bewertung

Modul 2 - Wien - 08.10.2026 - von 09:00 bis 12:00

Bewertung festverzinslicher Finanzinstrumente

- Barwert festverzinslicher Investments
- Zero Rates und Bootstrapping
- Credit Spread und Risikoaufschläge
- Clean Price, Dirty Price, Kurs-Zins-Beziehung
- Risikoadäquate Rendite bei Anleihen

Ziel: Anleihen fachlich korrekt bewerten, Preis-Rendite-Zusammenhänge interpretieren, Risiko quantifizieren

Modul 3 - Wien - 12.10.2026 - von 09:00 bis 12:00

Renten, Duration, Zinssensitivität

- Vorschüssige und nachschüssige Renten
- Rentenendwert und Rentenbarwert
- Ewige Rente und Ertragswertansatz
- Annuitätsfaktor und Wertsicherung von Renten
- Laufzeitkonzepte, Duration (Macaulay, Modified, Key Rate Duration)
- Basis Point Value, Zinssensitivität
- Konvexität und Korrekturfaktor

Ziel: Renten und Laufzeitkonzepte verstehen, Barwertänderungen aufgrund von Renditeänderungen quantifizieren

Modul 4 - Wien - 15.10.2026 - von 09:00 bis 12:00

Rendite-, Risiko- und Performancekennzahlen Geld- und zeitgewichtete Rendite (MWRR, TWRR)

- Korrelation, lineare Regression, Beta
- Aktienrenditen und geforderte Mindestrendite
- Volatilität, VaR, CVaR / Expected Shortfall
- Sharpe Ratio und Treynor-Ratio
- Mittelwerte, Gewichtungen und Decay-Faktoren

Ziel: Risiko- und Performancekennzahlen verstehen, interpretieren und in Beratung, Controlling oder Asset Management einsetzen

Referent

Mag. Wolfgang Wild

hat das Studium der Volkswirtschaft an der Universität Wien absolviert, war von 1980 bis 2019 in Banken (ua in den Bereichen Marketing, Großkundenbetreuung, Volkswirtschaft, Aus- und Weiterbildung) tätig, von 1986-2019 war er Leiter/Geschäftsführer der HYPO-Bildung GmbH (zentrale Aus- und Weiterbildungsgesellschaft der österr. LandesHypothekenbanken), seit 2006 ist er als Lehrbeauftragter an der FH Wiener Neustadt für Bankbetriebslehre und Kapitalmarkt, und war jahrzehntelange Trainer, Referent, Fachautor und Gestalter von Web Based Trainings. Kürzlich ist sein neuestes Buch „Wertpapierwissen für die Praxis“ im Linde Verlag erschienen.



1 Modul: **EUR 290,-** (exkl. MwSt.)
4 Module: **EUR 990,-** (exkl. MwSt.)

Anmeldung:

buschek@finanzverlag.at
www.financeverlag.at
T 01 713 53 34 DW 21

Sie erhalten die Präsentationsunterlagen (pdf) sowie die Zugangsdaten vorab per Mail.

Mitglieder von Bankenverband & VÖIG erhalten 10% Rabatt!

In Kooperation mit



bankenverband