

hes. **so** **business.**



Hochschule für Wirtschaft

hes.
so
business.

**FTO –
731_Mikro &
Wirtschaft_701_a**

>

**Grundlagen &
Anwendungen
Finanz-Mathematik**

**Herbst-Semester
2024**

> Übersicht

Termine:

08.11.2024 / 22.11.2024 / 06.12.2024 / 20.12.2024

Themen:

- Kalkulation (Warenhandel und Produktion, Rabatt, Skonto, %-Rechnen)
- Hypotheken / Amortisationen / Zins
- Anwendungen (Rückzahlungsrechnungen, z.B. Leasingraten)
- Spesen im Geschäftszahlungsverkehr (Bankkonten, Kreditkarten, PayPal, Twint, ...)

> Ziele

- Anwendung von finanzmathematischen Grundlagen (insbesondere %-Rechnen und Anwendung Excel)
- Exkurs: Kosten vs. Aufwand (Kostenrechnung)
- Praktische Anwendungen → Kalkulationen zur Preisbestimmung für Produkte und Dienstleistungen
- Finanzierungs-Berechnungen → Fremdkapital-Finanzierung (z.B. Hypotheken / Darlehen, Zins, Amortisationen)
- Einfluss von Spesen (Bank, KK, Twint, PayPal, etc.) auf das Pricing



hes.
so
business.

HOCHSCHULE FÜR WIRTSCHAFT

