



**THEISEN-IT
CONSULTING**

Wenn Währungen digital werden

Untertitel: Vom digitalen Euro bis zur Blockchain - Technologien,
digitale Märkte und die neue Welt des Geldes verstehen

Arbeitszeit: 09:00–12:00 Uhr und 13:00–16:00 Uhr (6 Zeitstunden)

Pause: 12:00–13:00 Uhr

Tag 1 (Montag) - Geld im digitalen Wandel verstehen

09:00–10:00	Geld im Wandel - Von Bargeld zu digitalen Zahlungsformen
10:00–11:00	Banken, Karten, Apps - Wie digitale Zahlungen funktionieren
11:00–12:00	Digitales Geld - Buchgeld, E-Geld, CBDCs und Stablecoins
12:00–13:00	Pause
13:00–14:30	Praxis - Den Weg einer digitalen Zahlung nachvollziehen
14:30–16:00	Alltag und Arbeitswelt - Chancen, Grenzen und Tagestest

Tag 2 (Dienstag) - Digitaler Euro und die Zukunft des Bezahlens

09:00–10:00	Der digitale Euro - Idee, Ziele und Funktionsweise
10:00–11:00	Bargeld, Bankkonto und Krypto - Geldformen vergleichen
11:00–12:00	Digitale Zentralbankwährungen - Internationale Ansätze
12:00–13:00	Pause
13:00–14:30	Datenschutz und Sicherheit - Teilhabe und Kontrolle
14:30–16:00	Fallstudie: Bezahlen der Zukunft - Chancen und Tagestest

Tag 3 (Mittwoch) - Blockchain und digitale Vermögenswerte

09:00–10:00	Zentrale und dezentrale Systeme - Unterschiede erklären
10:00–11:00	Blockchain - Blöcke, Hashes und Konsens verstehen
11:00–12:00	Bitcoin - Entstehung, Knappheit und Grundprinzip
12:00–13:00	Pause
13:00–14:30	Ethereum, Smart Contracts und Tokenisierung
14:30–16:00	Praxis - Blockchain-Transaktion verfolgen; Tagestest

Tag 4 (Donnerstag) - Digitale Märkte und Anwendungen

09:00–10:00	Coins, Token und Stablecoins - Funktionen unterscheiden
10:00–11:00	Handelsplätze - Liquidität, Angebot und Preise verstehen
11:00–12:00	Wallets und Schlüssel - Sichere Verwahrung einordnen
12:00–13:00	Pause
13:00–14:30	Tokenisierung, DeFi und Web3 - Anwendungen bewerten
14:30–16:00	Regulierung, Verbraucherschutz, Betrug und Tagestest

Tag 5 (Freitag) - Investitionen und Zukunft des Geldes

09:00–10:00	Digitale Assets als Anlage - Chancen und Verlustrisiken
10:00–11:00	Marktzyklen - Kurse, Liquidität und Volatilität verstehen
11:00–12:00	Handel und Entscheidungen - Daten und Emotionen prüfen
12:00–13:00	Pause
13:00–14:30	Risiken - Diversifikation, Betrug, Informationsqualität
14:30–16:00	Abschlussprojekt und Test - Zukunftsszenario entwickeln