

# Schulung *Kryptowährungen*

## Factsheet

---

**THEMA** Kryptowährungen für Manager

---

**KURZBESCHREIBUNG** Kryptowährungen sind eine digitale Alternative zu konventionellen Währungen. In diesem Modul wird eine aktuelle Übersicht präsentiert. Am Beispiel von Bitcoin wird aufgezeigt, wie eine solche Währung funktioniert, wie sie genutzt werden kann und wo die Vor- und Nachteile liegen.

---

**ZIELGRUPPE** Manager und Finanzspezialisten ohne technischen Background

---

**VORAUSSETZUNG** Mathematik Sekundarstufe II

---

**AUFBAUENDE MODULE** keine

---

**DAUER** 1 Halbtage, inkl. Fragen und Diskussion

---

**KURSART** Frontalschulung, Praxisbeispiele, Demos, Diskussion

## Inhalt

- Übersicht Kryptowährungen
- Lösungsansatz bei Bitcoin
- Vergleich Kryptowährung / Bank
- Grundidee Kryptowährungen
- Was ist eine Blockchain?
- Was sind eigentlich Bitcoins?
- Was passiert beim Bitcoin Mining?
- Transaktionen
- mit Bitcoin bezahlen
- Bitcoin in Zahlen

## Ziele

Nach der Absolvierung des Moduls verstehen die Teilnehmenden, was eine Kryptowährung ist, wie sie sich von normalen Währungen unterscheidet und welche Rolle die Blockchain dabei spielt. Sie wissen, was Bitcoin Adressen sind, wozu Mining benötigt wird und was Transaktionen in diesem Kontext sind. Weiter kennen sie Vor- und Nachteile sowie wichtige Kenngrößen. Was ein Wallet ist und wie es im praktischen Einsatz verwendet wird, ist ebenfalls bekannt.