

# Blended Learning Webinar Blockchain und Bitcoin

## Referent



### Rino Borino

#### Krypto-Experte und Gründer Finance 2.0 & Digital Finance

Rino gehört zu den führenden Schweizer Experten auf dem Gebiet von Digital Finance. Im Herbst 2020 hat ihn das Wirtschaftsmagazin BILANZ zu den Digital Shapers 2020 gekürt, also den 100 wichtigsten Köpfen, die die Digitalisierung im Land vorantreiben. Rino ist Mitgründer und CEO von Scarossa, einem unabhängigen Beratungs- und Medienhaus in Zürich. Das Unternehmen setzt den Fokus auf digitale Transformation der Finanzindustrie sowie «Next Generation Finance» und ist u.a. Veranstalterin der schweizweit führenden Digital Finance Plattform «Finance 2.0». Im Weiteren ist Rino Studiengangsleiter und Dozent an der Hochschule für Wirtschaft, HWZ Zürich, und leitet die Lehrgänge CAS Digital Finance und CAS Digital Insurance. Überdies ist Borini Verwaltungsratspräsident des WealthTech Descartes Finance.

## Titel / Thema

**Blockchain und Bitcoin – eine disruptive Kraft**

## Sprachen

Deutsch

## Zielgruppe

Mitarbeiter/innen von Banken, Vermögensverwalter, Versicherungen, Broker sowie allgemein Mitarbeiter/innen im Finanzsektor.

## Lerninhalt

Webinar

Mit Rino Borini erleben Sie einen spannenden und erlebnisreichen Powerevent rund um Kryptowährungen und Krypto-Banking. Natürlich werden auch Mythen wie Anonymität, Kriminalität und das Thema Energieverbrauch aufklärend angegangen. Der Krypto-Experte Rino Borini zieht sie mit vielen spannenden Anschauungsbeispielen in seinen Bann. Dabei bezieht er regulatorische Themen gewinnbringend ein.

## Daten, Referent, Medium

Webinar

Für Kursdaten bitte anfragen.

Rino Borini, Krypto-Experte und Gründer Finance 2.0 und Digital Finance.

Zoom

## Blended Learning Webinar Blockchain und Bitcoin

<p><b>Lerninhalt</b> Modul</p>	<p>Das E-Learning Modul Blockchain und Bitcoin eröffnet Ihnen einen ersten profunden Einblick ins Thema. Das spannende Lernthema führt Sie Schritt für Schritt von der Basistechnologie Blockchain zum digitalen Asset Bitcoin.</p> <p>Durch das aktuelle Tief- und Negativzinsumfeld erlebt die Kryptowährung einen Aufschwung und wird als neue Anlageklasse gehandelt. Die Marktkapitalisierung aller Kryptowährungen wird mit einem dreistelligen Milliarden US-Dollar Betrag gelistet. Über ein Drittel der institutionellen Anleger in Europa und den USA halten bereits Crypto-Assets. Dieses Modul zeigt auf, was hinter dem Begriff Bitcoin steckt.</p> <p>Das Ziel dieses Moduls ist Ihnen ein Rüstzeug mitzugeben, damit Sie die Fragen Ihrer Kunden zur Blockchain und zu Bitcoin selbstsicher und kompetent beantworten können. Hierzu werden Ihnen u.a. die Grundlagen bezüglich der technischen Basis vermittelt. Diese erlauben Ihnen, Themen wie Anonymität, Sicherheit und Eigentumsgewährleistung mithilfe der Blockchain-Technologie zu erläutern.</p> <p>Das Thema Kryptowährung Bitcoin vermittelt Ihnen das Grundwissen über das Token-Universum, deren Volatilität und ihrer weltweiten Akzeptanz.</p> <p>Im Weiteren wird der Handel von Krypto-Assets sowie der Stellenwert und die Sicherheit von Kryptobörsen behandelt.</p> <p>Applikationen wie Smart Contracts und Initial Coin Offerings werden vergleichend aufgeführt.</p> <p>Ein spannendes, aktuelles Thema für alle Finance and Banking Interessierte, die Ihren Horizont in technischer, volkswirtschaftlicher und finanzieller Hinsicht mit einem klar strukturierten Modul einfach und kompakt erweitern wollen.</p>
<p><b>Lernort, Unterrichtsart</b> Modul</p>	<p>fineo eLearning Onlineplattform Lernbegleitung durch Tutor (Fachspezialist)</p>
<p><b>Lerndauer</b></p>	<p>Für das Webinar inkl. Vorbereitung sollte mit total 12h gerechnet werden.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Einleitung, Systemarchitektur (0.5h)</li> <li>2. Distributed Ledger Transaktionssysteme (1h)</li> <li>3. Blockchain (2.5h)</li> <li>4. Bitcoin Protokoll (1.5h)</li> <li>5. Zahlungsmittel / Gold, Fiat-Geld, Bitcoin (1h)</li> <li>6. Crypto-Asset Bitcoin (Crypto-Assets, Handel, Wallets, Steuerrechtliche Behandlung, Vergleich zu Fiat-Geld) (2.5h)</li> <li>7. Applikationen (Smart Contracts, ICOs) (1h)</li> <li>8. Freiwilliger Abschlusstest (1h)</li> <li>9. Webinar (1.5h)</li> </ol>
<p><b>Lernziele, Leistungsziele, Kompetenzen</b></p>	<p><b>Blockchain</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durch das Studium des Moduls erhalten Sie ein erstes, vertieftes Verständnis von den Auswirkungen der Distributed Ledger Technologie auf das Finanzsystem.</li> <li>• Dieses Modul verleiht Ihnen die Fähigkeit, die Vor- und Nachteile der diversen Transaktionssysteme aus technischer, volkswirtschaftlicher und finanzieller Sicht zu analysieren und zu kommunizieren.</li> <li>• Sie können Ihren Kunden auf Fragen zur Funktionsweise, Sicherheit, Anonymität, Eigentumsgewährleistung, Cyberattacken u.v.m. kompetent antworten.</li> <li>• Sie kennen die Thematik und Funktionsweise der disruptiven Kraft Blockchain. Sie bewegen sich in diesen Themen frei und sattelfest.</li> </ul>

## Blended Learning Webinar Blockchain und Bitcoin

### Bitcoin-Protokoll

- Sie sind nach der Bearbeitung des Moduls fähig, den Kunden die Grundlagen der Bitcoin-Blockchain zu erklären.
- Begriffe wie Miner, Mining-Pools, Block-Reward, variable Transaktionskosten, Wallet, Privat und Public Keys sind Ihnen geläufig.
- Sie erarbeiten sich das Rüstzeug, um im Kundengespräch die Grundlagen der Bitcoin Währung, ihr Zustandekommen, dem Handel, ihre Risikothematik sowie ihre steuerrechtliche Behandlung selbstsicher und professionell zu erläutern.
- Sie vergleichen die Fiat-Währung anhand diverser Kriterien mit Bitcoin.
- Sie kennen diverse Krypto-Assets.
- Sie erhalten einen Überblick über wertvolle Sites/Apps zu Bitcoin (aktuelle Charts, Links, Infos, Magazin).

### Applikationen – Smart Contracts – Initial Coin Offerings

- Sie kennen Anwendungsbeispiele und die Vorteile von Smart Contracts.
- Sie wissen, um was es beim Begriff Initial Coin Offering geht.
- Sie können das ICO zu IPO, zu Venture Capital und Crowdfunding abgrenzen.

### Methodik, Didaktik

- Interaktives Webinar mit Rino Borini.
- Selbststudium mittels interaktivem E-Learning Modul, Links zu interessanten, relevanten Sites, YouTube Videos
- Transfer- und micro learning Aufgaben
- Freiwillige Lernfortschrittskontrollen
- Systemgenerierte Bearbeitungs-Fortschrittskontrolle
- Lernbegleitung durch Tutor (Fachspezialist)

### Lern- und Leistungskontrolle

- Freiwilliger Abschlusstest mittels Single- & Multiple-Choice Fragen. Sie bestehen den Test, wenn Sie mindestens 70% der maximalen Punktzahl erreichen.
- Freiwilliger Abschlusstest mit fineo eLearning Zertifikat
- Schriftliche Dokumentation der geleisteten Stunden mittels fineo eLearning Testat

### Kosten

Kompletter Lehrgang:  
**CHF 500.00 (exkl. MwSt.)**

Webinar:  
**CHF 120.00 (exkl. MwSt.)**

Modul:  
**CHF 420.00 (exkl. MwSt.)**

