



**Personnel
Certification**

Swiss Association for Quality

SAQ Swiss Association for Quality
Personnel Certification

Zertifizierungsprogramm

«Certified Crypto Finance Expert SAQ»

Version: 1.4 vom 25.04.2023

Stufe: öffentlich

Status: aktiv

Personnel Certification

SAQ Swiss Association for Quality
Ramuzstrasse 15
CH-3027 Bern

T +41 (0)31 330 99 00
pc@saq.ch
www.personnelcertification.ch



Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Zielgruppe	3
3 Ziele	3
4 Zulassung zum Qualifikationsverfahren / Anforderungen	3
5 Lernthemenkatalog	3
6 Prüfung	4
7 Rezertifizierung	5
8 SAQ Zertifikat und Titel	5
Anhang	6
Anhang A – Preisliste	7



Swiss Association for Quality

1 Anwendungsbereich

Die Zertifizierung erfolgt aufgrund der Vorgaben der Normativen Grundlage. Das Zertifizierungsprogramm beschreibt die erforderlichen Lerninhalte, definiert die Anforderungen an die schriftliche Prüfung sowie die zugelassenen Rezertifizierungsmassnahmen.

2 Zielgruppe

Das CCFE empfiehlt sich für Mitarbeitende und Kundenberatende von Finanzdienstleistern und Vermögensverwaltungen, die sich mit dem Thema Crypto Finance vertiefter auseinandersetzen wollen. Ebenfalls geeignet ist die Zertifizierung für Mitarbeitende von Regulierungsbehörden, Vertreter von institutionellen Kunden, Anleger/innen sowie alle Interessierten.

3 Ziele

Das Ziel des Kurses ist es, Interessierten ein umfassendes Verständnis der Kryptoassets und der Blockchain-Technologie zu vermitteln. Dabei soll den Teilnehmenden einen möglichst umfassenden Einblick in die Welt der digitalen Asset gegeben werden. Mit dem Abschluss der Zertifizierung soll Absolventen die Konzepte und Anwendungen der Blockchain-Technologie verstanden und ihre Kenntnisse in den Bereichen Geld, Finanzsystem, digitale Assets, Tokenisierung, Smart Contracts, DeFi, NFTs, Web3, Krypto-Asset Management und Regulierung vertieft haben.

Zusätzlich zu den theoretischen Konzepten sollen die Teilnehmer die Blockchain-Technologie auch praktisch erleben, um ein Gefühl dafür zu erhalten, wie sie funktioniert und angewendet werden kann. Des Weiteren sollen den Teilnehmer die Möglichkeit gegeben werden, Experten, Unternehmen und Tüftler aus der Blockchain-Szene kennenzulernen, um so ihre eigenes Netzwerk in diesem Bereich zu können. Durch die Teilnahme haben die Absolventen die Möglichkeit, sich mit anderen Experten und Fachleuten in der Branche zu vernetzen. Neben Wissens- und Erfahrungsaustausch können auch berufliche Kontakte geknüpft werden, die zu einer vertieften Zusammenarbeit führen können.

4 Zulassung zum Qualifikationsverfahren / Anforderungen

Es gibt keine Einschränkungen.

5 Lernthemenkatalog

Die Lernthemen sind im Body of Knowledge weiter ausgeführt. Der Body of Knowledge ist integraler Bestandteil des Zertifizierungsprogramms und bildet die Grundlage für die schriftlichen Prüfungen.

Themenübersicht:

Thema	Unterthema
01. Geld, Finanzsystem und Bitcoin	01.1 Was ist Geld und wo kommt es her? 01.2 Wie funktioniert das Finanzsystem? 01.3 Was ist Bitcoin, wie funktioniert er und wozu soll dieser gut sein?

Thema	Unterthema
02. Blockchain-Grundlagen	02.1 Was ist die Blockchain und wie funktioniert sie? 02.2 Unterscheidung zwischen öffentlichen und privater Blockchain 02.3 Zur (Nicht-)Skalierbarkeit öffentlicher Blockchains und wie Blockchain langfristig skalieren werden
03. Altcoins / Ethereum / Smart Contracts / DeFi / Tokenization / NTFs	03.1 Was sind Altcoins und wie viele gibt es davon? 03.2 Was ist Ethereum und was sind Smart-Contract-Blockchains? 03.3 Was ist DeFi und wo liegen die Vorteile und Risiken dieser neuen Finanzwelt 03.4 Worum handelt sich bei der der Tokenisierung und was sind NFTs? 03.5 Was ist Web3 und wie wird sich das Internet dadurch verändern?
04. Asset Management/ Investment / Trading / Brokerage für Kryptoassets.	04.1 Kryptoassets als neue Vermögensklasse 04.2 Wie bewertet man Kryptoassets und Bitcoin im Spezifischen 04.3 Gehören Kryptoassets in ein traditionelles Portfolio und wenn ja, wie viel Prozent sollen diese ausmachen? 04.4 Wie investiert man in Kryptoassets und welche Investment-Produkte gibt es? 04.5 Was ist Krypto-Brokerage und wie werden Kryptoassets richtig verwahrt (Krypto-Custody)
05. Legal / Compliance / Regulierung / Steuern	05.1 Krypto-Regulierung: Status-Quo und wo geht die Reise hin? 05.2 Kryptoassets aus KYC-& AML-Sicht 05.3 Wie sind Kryptoassets zu versteuern?

6 Prüfung

- Prüfungstoff für die schriftliche Prüfung sind die Lernthemen gemäss Punkt 5 Themenübersicht.
- Die Prüfung besteht aus 100 Multiple-Choice-Fragen (20 pro Modul).
- Die Prüfungsfragen werden jeweils von den Fachexperten des jeweiligen Themengebiets erstellt.
- Die Prüfung erfolgt digital über das von der Prüfungsstelle vorgegebene Prüfungstool.
- Die Prüfung erfolgt Open Book. Die Prüfungen sind Einzelarbeiten.
- Die Prüfung gilt als bestanden, wenn mindestens ein Wert von 65% der möglichen Punkte erzielt wird.
- Die Teilnehmer werden nach Beendigung der Prüfung über das Resultat informiert.
- Die Prüfung kann maximal 2 Mal wiederholt werden. Danach muss eine 12 monatige Sperrfrist abgewartet werden.



Swiss Association for Quality

7 Rezertifizierung

Für die Rezertifizierung ist ein Nachweis zu erbringen.

Die Zertifikatsinhaber/innen weisen gegenüber der Zertifizierungsstelle spätestens zum Zeitpunkt des Ablaufs des Zertifikats nach, dass während der Zertifikatslaufzeit ihr Fachwissen mittels anerkannten Rezertifizierungstrainings aktuell gehalten haben.

Rezertifizierungstrainings	Teilnahme an messbaren/verifizierbaren Präsenzs Schulungen und/oder digitalen Selbststudiums-Lernmethoden/Modulen (oder Kombinationen) mit Ausrichtung auf relevante Fachkompetenzen im Umfang von 12 Lernstunden
----------------------------	---

8 SAQ Zertifikat und Titel

- Das Zertifikat ist nach erfolgter Erstzertifizierung 3 Jahre gültig.
- Das Zertifikat ist Eigentum der SAQ.
- Der/die Zertifikatsinhaber/in darf während der Gültigkeitsdauer folgenden Titel und Abkürzung führen:
 - Certified Crypto Finance Expert SAQ / CCFE SAQ



**Personnel
Certification**

Swiss Association for Quality

Anhang

Folgender Anhang ist Bestandteil des Zertifizierungsprogrammes. Er führt dessen Inhalt im Detail weiter aus.

Anhang A – Preisliste



Anhang A – Preisliste

Zertifizierungsprüfung inklusive SAQ Zertifikat	CHF	590.00
Zertifikatspreis Rezertifizierung	CHF	190.00
Zertifikatsreplikate / Zertifikat in zusätzlicher Sprache	CHF	100.00
Einsichtnahme / Einsprache	CHF	400.00
Rekurs	CHF	400.00
Beschwerde	CHF	400.00

Alle Preise MWST-befreit. Preise gültig ab 28.04.2023