



**University
of Basel**

Center for
Innovative Finance



Blockchain in der Finanzbranche

Praxis-Workshops

Informationen

Eventbeschreibung

Das Center for Innovative Finance (CIF) der Universität Basel lädt gemeinsam mit der Stiftung Finanzplatz Basel zu drei kostenlosen Praxis-Workshops zum Thema Blockchain in der Finanzbranche. Dabei wird auf die verschiedensten Aspekte rund um das Thema Blockchain eingegangen, Technologie und Praxis miteinander verbunden und abstrakte Konzepte wie die Tokenisierung greifbar gemacht.

Zielgruppe

Die Workshops richten sich ausschliesslich an Mitarbeitende von Basler Banken, Basler Versicherungsgesellschaften und anderen Personen aus der Basler Finanzbranche. Es ist kein Vorwissen notwendig und die Anmeldung kann sowohl für einzelne Workshops als auch für alle drei erfolgen. Es sind keine Programmierkenntnisse oder spezielle technische Vorkenntnisse erforderlich. Einzige Voraussetzung ist die Neugier.

Anmeldung

Die Teilnahme ist kostenlos. Die Plätze sind limitiert und wir erwarten eine hohe Nachfrage, insofern bitten wir höflich, Personen die verhindert sind, um eine frühzeitige Abmeldung. Für Fragen oder Abmeldungen wenden Sie sich bitte an Dario Thürkauf. E-Mail: dario.thuerkauf@unibas.ch

Anmeldelink:

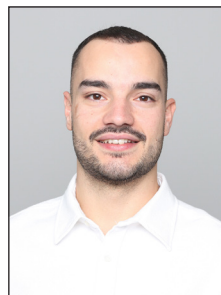
<https://www.tickettailor.com/events/basel1>



Referierende

Prof. Dr. Fabian Schär wird Sie durch die drei Workshops führen. Er ist Professor für Blockchain-Technologie und FinTech an der Universität Basel sowie Geschäftsleiter des dort angesiedelten Center for Innovative Finance. Darüber hinaus ist Prof. Schär Technical Advisor beim Committee on Payments and Market Infrastructures (CPMI) der Bank für Internationalen Zahlungsausgleich (BIZ) und Visiting Scholar beim Internationalen Währungsfonds (IWF) in Washington, D.C. Er hat Berichte für Zentralbanken und die Europäische Kommission verfasst, vielfach zitierte Forschungsarbeiten in interdisziplinären Fachzeitschriften publiziert und ein Buch bei MIT Press veröffentlicht. Zudem war er als Redner auf G20-Konferenzen, der Jahresversammlung vom IWF und der Weltbank, bei zahlreichen Konferenzen von Zentralbanken aus der ganzen Welt sowie beim Financial Stability Board eingeladen.

Dario Thürkauf ist Doktorand am Center for Innovative Finance der Universität Basel. Sein Forschungsschwerpunkt liegt auf der Blockchain als Finanzmarktinфраstruktur, insbesondere auf den Themen Transaktionsreihenfolge, Blockerstellung und Skalierungslösungen.



Workshop Übersicht

Datum und Zeit

Die drei Praxis-Workshops finden am 9., 15. und 25. September jeweils von 14:00 bis 18:00 statt. Im Anschluss findet jeweils ein Networking-Apéro statt, bei dem Sie sich nochmals mit den anderen Teilnehmenden und den Referierenden austauschen können.

Ort

Die Veranstaltungen werden im Ausbildungszentrum der Baloise stattfinden und stehen allen Mitarbeitenden des Finanzsektors in der Region Basel offen.

Blockchain Basiswissen

9. September, 14:00 – 18:00

In diesem Workshop machen wir eine Auslegeordnung zu Bitcoin, Smart Contracts, Tokenisierung, Decentralized Finance, Stablecoins und CBDC. Sie erlernen die Grundlagen der Funktionsweise einer Blockchain und erhalten Einblicke inwiefern die Technologie auf Finanzmarktinfrastrukturebene eingesetzt wird.

Tokenisierung und Smart Contracts Live erleben

15. September, 14:00 – 18:00

In diesem Workshop werden wir gemeinsam Smart Contracts, inklusive eigener Beispiel-Tokens erstellen. Wir werden uns Finanzmarktinfrastuktur wie dezentrale Tauschbörsen und Kreditmärkte anschauen und diskutieren was die Technologie kann und wo ihre Grenzen liegen.

Privacy und Compliance auf der Blockchain

25. September, 14:00 – 18:00

In diesem Workshop widmen wir uns dem Spannungsfeld zwischen Transparenz und Privatsphäre. Wir betrachten was eigentlich alles auf der Blockchain ersichtlich ist und wie gegen Geldwäscherei vorgegangen werden kann. Wir besprechen Tornado Cash, der erste Smart Contract, der jemals auf der OFAC SDN Sanktionsliste landete und betrachten den aktuellen Stand der Diskussionen. Abschliessend werden wir die Funktionalität unseres Tokens erweitern und Compliance Features einbauen.



University
of Basel

Center for
Innovative Finance



Kanton Basel-Stadt

Location-Partner



Networking-Partner

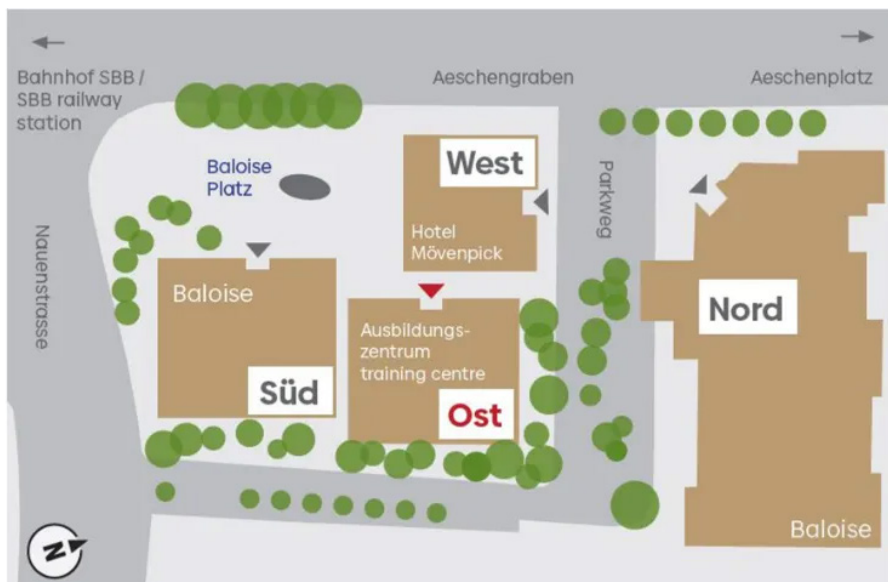
BASLER BANKEN
VEREINIGUNG

SEIT 1918

Anreise

Das Ausbildungszentrum Baloise Park Ost befindet sich hinter dem Hotel Mövenpick und neben dem Konzernsitz von Baloise. Der Eingang ist nur wenige Schritte vom Baloise Platz und 5 Gehminuten vom Bahnhof SBB entfernt.

Ausbildungszentrum
Baloise Park Ost
Aeschengraben 31
4051 Basel



Educating Talents since 1460.

Center for Innovative Finance
Universität Basel
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät
Peter Merian-Weg 6
4002 Basel
Schweiz

<https://cif.unibas.ch>

Über das Center for Innovative Finance der Universität Basel

Das „Center for Innovative Finance“ (CIF) der Universität Basel ist in den Bereichen Fintech, Digital Banking und Finance tätig. Unsere Forschung konzentriert sich auf die wissenschaftliche Analyse und praktische Umsetzung von Blockchain-Projekten, Venturing und innovativen Finanzlösungen. Mit diesem Forschungsschwerpunkt ist das CIF einzigartig in der Schweiz und leistet einen entscheidenden Beitrag zur Erforschung und Anwendung von Zukunftstechnologien - auch im Kontext gesellschaftlicher Auswirkungen.