

# Blockchain Academy

2 TAGE INTENSIV UND PRAXISNAH  
FÜR ENTWICKLER

Von Experten aus der  
Versicherungswirtschaft

Freuen Sie sich auf eine ganz besondere Veranstaltung! Es geht in die Tiefe. Gemacht von Blockchain-Experten, die Erfahrungen aus vielen Projekten mitbringen. Und gemacht für Entwickler, die ihr Profil erweitern wollen.

Mit der Blockchain Academy bieten wir eine Schulung an, die dem Teilnehmer schon am Ende des ersten Tages den Erfolg beschert, eine komplette Blockchain-Anwendung umgesetzt zu haben. Nach einer kleinen Denkpause über das Wochenende geht es am zweiten Veranstaltungstag darum, in einem Hackathon das Erlernte umzusetzen: Hier sind Kreativität und eigene Ideen gefragt.

25.01.2018  
**TAG 1**  
Schulung

eigenständige Vertiefung  
Vorbereitung des Pitches

30.01.2018  
**TAG 2**  
Hackathon

**Smart Contracts verstehen und in eine Blockchain-Applikation mit Web-Frontend umsetzen.**

- Kurze Einführung in die Blockchain-Theorie
- Technische Plattformen (Ethereum, Fabric, Corda, ...)
- Vertiefung in Ethereum
- Umsetzung von Smart Contracts mit Solidity
- Programmierübung (Code-Segmente einfügen)
- Auseinandersetzung mit dem Blockchain-Programmierparadigma
- Aufsetzen einer Entwicklungsumgebung
- Realisierung der ersten Blockchain-Applikation
- Erweiterung um ein Frontend

**Ein oder zwei Anwendungen im Team implementieren und zeigen.**

- Recap, Fragen und vertiefende Themen
- Pitchen der Use Cases
- Umsetzung ausgewählter Favoriten
- Präsentation und Demo
- Ausklang bei Pizza & Bier

<b>Kosten:</b>	1.200 EUR
<b>Frühbucherrabatt:</b>	990 EUR bei Anmeldung bis 15.12.2017
<b>Termin:</b>	25. & 30.01.2018 (2 Tage)
<b>Ort:</b>	metafinanz Informationssysteme GmbH, Leopoldstr. 146, 80804 München
<b>Teilnahmevoraussetzung:</b>	gute Kenntnisse in JavaScript, node.js eigenes Notebook mit aktueller VirtualBox-Installation