

**最短3ヵ月でブロックチェーン技術を体系的に学べる！  
FLOC ブロックチェーン大学校「エンジニアコース」開講**

ブロックチェーンを短期間で習得し、ビジネスの場で活躍する即戦力の育成を行うブロックチェーン総合スクール「FLOC ブロックチェーン大学校」(<https://floc.jp/>)を運営する株式会社 FLOC（本社東京都新宿区/代表取締役：泉正人）は2018年7月11日（水）に FLOC ブロックチェーン大学校「エンジニアコース」を開講します。

「エンジニアコース」はエンジニア、プログラマーの方でブロックチェーンの基礎知識を展開し、より応用的かつ実践的な技術習得を目指し、ブロックチェーン技術者として活躍したい、あるいは FinTech（フィンテック）業界で働きたい方向けのコースとなります。

豊富なケーススタディと常にアップデートされる最新事例を取り入れたプログラムは、講義60分と課題30分の計90分から構成され、週1回90分×12コマの3ヵ月間でブロックチェーン技術の体系的な習得を目指すことが可能です。

さらに、FLOC ブロックチェーン大学校の授業は、Web 動画で受講できるオプションも選択できるため、働きながら何度でもコースを受講し、自分のペースでコースを修了する事が可能となっています。

<エンジニアコース内容（90分 × 12コマ）>

1. ブロックチェーンの概要
2. ハッシュ関数の活用法
3. ECDSAを理解しよう
4. ビットコイン取引の構造を学んでブロックを作る
5. 取引の「Script」言語を使ってパズルを解く
6. タイムロックで支払いチャンネルを作ろう
7. BIPの仕組みとウォレットアプリへの活用
8. コールドウォレットアプリの設計について
9. P2PメッセージプロトコルでのPeerとの通信体験
10. bitcoindのインターフェースの使い方
11. ブロックチェーンスケラビリティ
12. スマートコントラクトプラットフォームの実践

FLOC ブロックチェーン大学校は、ブロックチェーン業界の発展にはブロックチェーン技術をもったエンジニアの育成が最重要と考え、ブロックチェーンに特化した人材育成を今後も推進していきます。

### 【各コース概要】

#### <基礎コース>

ブロックチェーンの仕組みや関連技術の基礎を学び、これからブロックチェーンをビジネスにおいて検討、応用する知識を身につけるコース

■こんな人におすすめ  
ブロックチェーンの仕組みや技術の基礎について学びたい方

- こんなことが学べます
1. ブロックチェーンの基礎知識前編
  2. ブロックチェーンの基礎知識後編
  3. ビットコインの仕組みと体験
  4. ブロックチェーンの歴史
  5. トランザクションとブロック構造
  6. 暗号技術とウォレット構造
  7. P2P の構造と技術
  8. スマートコントラクトの仕組み

【回数】 90分×8回

#### <エンジニアコース>

エンジニア、プログラマーの方でブロックチェーンの基礎知識を展開し、より応用的かつ実践的な技術習得を目指すコース

■こんな人におすすめ  
エンジニア、プログラマーなどブロックチェーン技術で起業、あるいはフィンテック業界で働きたい方  
※一定のプログラム経験が必要です。未経験の方はプログラミングを学んだ後、入学可能です。

- こんなことが学べます
1. ブロックチェーンの概要
  2. ハッシュ関数の活用法
  3. ECDSA を理解しよう
  4. ビットコイン取引の構造を学んでブロックを作る
  5. 取引の「Script」言語を使ってパズルを解く
  6. タイムロックでペイメントチャンネルを作ろう
  7. BIP の仕組みとウォレットアプリへの活用
  8. コールドウォレットアプリの設計について
  9. P2P メッセージプロトコルでの Peer との通信体験
  10. bitcoind のインターフェースの使い方
  11. ブロックチェーンスケラビリティ
  12. スマートコントラクトプラットフォームの実践

【回数】 90分×12回

### <FLOC ブロックチェーン大学校 概要>

世界でブロックチェーンの技術者が圧倒的に不足している中、日本においてはブロックチェーンを理解できるエンジニアはまだ少なく、エンジニアが学ぶことができる場も少ないのが現状です。その中で FLOC ブロックチェーン大学校は、“未来を創る人を、つくる (Create Creators)”をミッションに掲げ、ブロックチェーン技術の速やかな普及とブロックチェーンのプロフェッショナルの輩出を目的としています。最速3ヵ月で実践的なブロックチェーン技術が習得可能な人材育成スクール事業及び技術者を必要としている企業との人材マッチングを行っています。

#### 会社概要

学校名 : FLOC ブロックチェーン大学校  
 運営法人 : 株式会社 FLOC  
 資本金 : 1 億円  
 代表取締役 : CEO 泉 正人  
 取締役 : CMO 小尾秀男 COO 黒川のり子 社外取締役 永砂智史  
 所在地 : 東京都新宿区西新宿 1-14-11 Daiwa 西新宿 9F  
 教室案内 : 新宿校・有楽町校・その他教室のアクセスはこちら  
 (<http://www.f-academy.jp/guidance/access.html>)  
 電話番号 : 03-5909-0269  
 URL : <http://floc.jp>  
 主要関連法人 : FinancialAcademy(<http://www.f-academy.jp>)

**FLOC**  
 ブロックチェーン大学校



本件リリースに関するお問い合わせ先

FLOC PR 事務局 (シグナル内) 担当: 益川・永池

TEL:03-5572-6068 FAX:03-5673-4282 Email: [floc-pr@vectorinc.co.jp](mailto:floc-pr@vectorinc.co.jp)