

最前線で働くクオンツが贈る



ファイナンシャル・テクノロジー INTERNSHIP

募集 コース

1. クオンツコース
2. データサイエンティストコース
3. クオンツ・リスクアーキテチャーコース
4. 1 day コース

開催 日程

1. 【第1回】 2023/1/23(月) ~ 2023/1/27(金)
【第2回】 2023/2/6(月) ~ 2023/2/10(金)
2. 3. 【第1回】 2023/1/23(月) ~ 2023/1/25(水)
【第2回】 2023/2/6(月) ~ 2023/2/8(水)
4. 【第1回】 2023/2/3(金) 【第2回】 2023/2/15(水)

金融技術の最先端へ

あらゆる情報が行き交い、瞬時に価格が変動するグローバル金融市場。
価格変動リスクにさらされるお客さまの様々なニーズに、金融商品やサービスを開発・提供することで応えていく市場ビジネス。
そのビジネスに、金融・数理・情報科学などの専門的知識を駆使し、クオンツが様々なソリューションを提供する。

クオンツ人材が活躍するフィールド

- 【モデル開発】 金融工学に基づいたモデル・アルゴリズムの導出
- 【エンジニアリング】 大量の金融商品の価格やリスクを高速に計算するエンジンの構築
- 【データサイエンス】 機械学習等を活用した金融サービス提供。フロントオペレーション自動化・高速化
- 【リスク管理】 銀行全体の市場・信用リスクの定量化、効率的資本運営の実現
- 【トレーディング】 複雑な金融商品の価格付け、引き受けたリスクのコントロール
- 【アルゴリズム取引】 マーケットのマクロ・ミクロ分析に基づく、最適な取引アルゴリズムの開発

【募集概要】 クオンツ人材として働く行員によるFT業務紹介や実習を通じたFT業務体験、FT行員の生の声が聞ける座談会など、魅力のあるコンテンツを用意しています。入社後の業務イメージをつかむ絶好の機会ですので、奮ってご応募ください。

【参加条件】 オンラインにて原則全日程ご参加頂ける方限定。通信費の支給はありません。

【その他】 応募者多数の場合には抽選とさせていただきます。

申込期限など詳細情報はインターンシップサイトにて随時公開します。
https://www.saiyo.bk.mufg.jp/internship/financial_technology/



$$\frac{\lambda^2 e^{c(\tau+v)}}{(\lambda+c)^2} \left\{ \tau+v - \frac{2}{\lambda+c} \right\} E[(X_t^{\theta,(2)})^2] \leq \kappa^8 e^{6\kappa(T-t)} E[g(S_T, \dots)]$$