

氏名:ラミン ハタミ (男性・31歳) BIG Data 専門家

住所:東京都青梅2丁目2番C-303号

生年月日:1987年9月17日生

所属:東京大学大学院研究者

所属:株式会社 SELC (プロジェクトベース)研究アドバイザー

---

## 学歴

東京大学大学院工学研究科・東京

2015年4月現在

Ph.D. 日本学術振興協会国際学際研究学術奨励賞受賞者

群馬大学大学院工学研究科、GPA 3.8 / 4

2013年4月～2015年3月

電子情報数理教育プログラム専攻修士、日本科学技術振興機構から産業界に共通する技術的課題を解決するための基盤的研究開発の研究代表者。2014年の優れたJST研究プロジェクトの上位10%

群馬大学工学部、GPA 3.64 / 4 群馬

2011年4月～3月2013

電気電子工学学部では、学年の上位20%、チームワークプロジェクトに参加しアナハイムカリフォルニア州に開催する国際会議に結果を発表しました。

---

## 業務実績

研究アドバイザー

2015年4月 - 現在 SELCGROUP 株式会社

- ・ 講師として防衛省の従業員向けの国際コミュニケーションプログラムクラスの担当
- ・ 警察庁のコラボレーティブプラットフォームにおけるテキスト文書管理システム導入紹介
- ・ 講師として講義資料の作成(クラス原稿、学習問題、段階的な問題のセットを含む)、ツールとプラットフォーム全体の担当者
- ・ 金融商品及び企業信用調査集積データの分析等のアドバイス

IT スペシャリスト

2015年4月 - 現在 グローバル・コミュニケーションズ・銀座、東京

- ・ 元々は、企業のオンライン学習プラットフォームの開発者
- ・ 現在、企業収益の大きな部分を占めている他のオンライン学習プラットフォームに接続するためのAPIシステムの開発を提案、開発。
- ・ IT スペシャリストとして、顧客とのヒアリングに参加して、ニーズを調査する。IT部門のメンバーと相談して、技術的なソリューション要件レポートを提供。

データ科学者

2016年11月 - 2017年7月 MC データプラス(三菱商事子会社) - 東京都麻布台

- ・ ゼネコンの顧客の階層下請けの中異常パターンを検出するためのシステムのモデリングにおける設計戦略の構築。
- ・ データ整理、モデリングアルゴリズムの規則化してシステムの精度調整。
- ・ 結果評価、包括的報告書として会社に提示。

## 研究

---

### 4/2015 - 現在 Crowdfundingキャンペーンの成功チャンス推計プロジェクトの評価 @東京大学

- 生存解析の問題としてプロジェクトの成功確率予測を定式化
- 32K Indiegogoプロジェクト(一般的なクラウドファンディングプラットフォーム)の包括的なデータを使用し、プロジェクトの成功と失敗の傾向を時間的に分析
- 関連する機能のセットに基づいてデータに隠された意味のある洞察を示すための厳密な分析ツールを提供
- 時間的な特徴を加えることによって、プロジェクトの成功のチャンスを早期に推定できることを証明。

### 4/2011 - 3/2015 ノイズリダクションアルゴリズムB.E. & M.E研究プロジェクト@群馬大学

- 規制されたクロックジェネレータのノイズは、100回以下の電磁干渉(EMI)を発生させ、特定の設定可能な帯域で完全に除去し、徹底的な再構成と過半数投票により経験的なノイズ生成技術を採用しています。
- 発見の裏にある数学的論理を理論化し、アルゴリズムのフローチャートを作成した
- ノーノイズ設定可能なバンドの計算のための数式を定義
- 

## スキル

---

- **言語:** 日本語と英語の両方に非常に堪能です(最高級N1はTOIECの日本語965で認定されています)、ペルシア語のネイティブスピーカー
- **コンピューター:** Tensorflow、Scikit-Learn & Stanのような推論的統計ツール、趣味のWeb開発者(JavaScript、CSS、HTML)などの機械学習ソフトウェアライブラリに精通しているR、Python、C / C ++、SQL、Javaに堪能

## 講義実績

---

2017年9月16、17、18	3日開催 B4学生向け、Deep Learning Crash Course, Qazvin University
2017年8月29、30、31	チームラボツール講義 担当教師 伊藤国際学術研究センター
2017年2月28開催	BDATA2017スタートアップ向け機械学習セッションの発表 東京、新宿
2017年4月～2017年9月	東京大学森川研究室 統計学解析セミナー担当・教師 東京大学
2017年4月～2017年9月	アンサンブル学習・タイムシリーズデータ解析セッション教師 東京大学