

履歴書

Do Xuan Huy 立命館大学院大学 修士



携帯電話：080-4828-9119

住所：滋賀県草津市笠山3-1-18 シティハイム梨園202

メール：doxuanhuy@gmail.com (doxuan@coms.ics.ritsumeai.ac.jp)

学歴

2004～2006：数学専攻高校（ベトナムトップ2高校）

2006～2009：ハノイ工科大学（コンピューターサイエンス学部）

2009～2011：立命館大学編入（情報理工学部）

2011/04：立命館大学卒業（GPA：4.6）

2012/09～現在：立命館大学院大学 在学

情報理工学研究科 コミュニケーションソフトウェア研究室

Courseraで「Functional Programming Principles in Scala」コース取得済

職歴

2011/05～2012/08：FPTソフトウェア株式会社（正社員）（C++開発者／プロジェクトリーダー）

2012/09～現在：Framgia 株式会社（アルバイト）（Ruby開発者）

2012/10：ニフティ株式会社（インターン）（CakePHP）

2013/04～現在：Share-wis 株式会社（アルバイト）（Ruby開発者）

賞

中学校：ハノイ市の数学コンテストに参加、2位、3位を多数

高校：ベトナムの高校生向け数学雑誌のコンテストで3位

2009：HEDSPIプロジェクト奨学金頂いて立命館大学編入

2012：日本文部科学省奨学金を頂いて立命館大学院進学

参加

学会

コンテスト

イベント

2011/04：情報処理学会全国大会 論文発表（webキャッシュに関する研究）

2012/10：samurai (AIプログラミングコンテスト)

2013/06：html5day大阪のhtml5イベントで web-audio-apiについて発表

資格

日本語検定試験1級

TOEIC: 835

履歴書

プロジェクト

FPT株式会社

- Pallet Control (資産管理システム)
ポジション：開発者
作業内容：JSP/HTMLを用いて開発。クロス-ブラウザの不具合を修正、
- PMAN (回線管理システム)
ポジション：開発者
作業内容：元のUnix上のシステムをWindowsにポート。UnixとWindowsの異なる部分を再設計、実装（例えば：ソケット実装）。利用した技術：Windows API、Socketプログラミング、C、CGIプログラミング
- DXAdvanced (メディカルシステム)
ポジション：開発者／プロジェクトリーダー
作業内容：メディカル用の検査、印刷システムに新規機能追加、元のシステムの維持など。基本的にはVisual C++／MFCフレームワークを用いて、Windows上のシステム作成。システム詳細は印刷用の画像処理（レイアウト、拡大、縮小）、そしてプリンタに送るシステム。

Framgia 株式会社

- Plusbridge (Googleプラス連携記事管理システム)
ポジション：開発者
作業内容：Ruby On RailsとGoogle+ APIを用いて、Googleプラス上に、記事を作成、保存、ステージング等の機能を持つ管理のシステムを作成

Share-wis 株式会社

- Share-wisのオンライン学習サービス本体
ポジション：開発者
作業内容：Ruby On Railsを用いて、システムの新規機能を追加、ボトルネックを発見パフォーマンス改善等を実装。

履歴書

個人 プロジェクト

ゲーム系

- javascriptでhtmlのsnakeゲーム : (javascript)
url: <https://github.com/huydx/snake-js>
- facebookアプリの友達クイズゲーム : (cakePHP) :
url: <https://github.com/huydx/tomojisho>

ツール系

- ircログの保存ボット、Webビューで閲覧可能なシステム : (Ruby, Sinatra)
url: <https://github.com/huydx/irclog-web>
- pdfファイルをクローラで取得するスクリプト : (Python)
url: <https://github.com/huydx/pdfcrawler>
- deliciousという公開ブックマークサービスと連携するvimperatorプラグイン (javascript)
url: <https://github.com/huydx/delicious-vimperator-plugin>

アプリ/サーブス系

- イベント登録 (Webサーバ)、イベント発見、スケジュール追加 (クライアント側) : (Android, PHP)
url: <https://github.com/huydx/eventpop-android>
- スライドをRealTimeで共有、閲覧者間でチャットルーム、質問等できるサービス (Ruby on rails)
公開url: <http://streamslide-staging.herokuapp.com>
ソースコード : <https://github.com/streamslide/streamslide>

技術ブログ

技術ブログ (3人友達と共に) (ベトナム語)
<http://ktmt.github.io>

スキル

- プログラミング言語 : Ruby, Javascript, Python, Java, Visual C++, C
- フレームワーク : Ruby On Rails, CakePHP, DotNet, NodeJS
- データベース : MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis,
- エディタ : Visual Studio, Eclipse, Vim

研究

- 研究テーマ：Textual Approximation in multivariate time series data clustering
- 研究概要：多次元時系列データ（移動軌跡を中心）を用いて、クラスタリング
検索手法を開発
- 研究興味：機械学習、データマイニング、画像処理、音声処理

志望動機

大学に入ってからパソコンとプログラミングに興味をもっています。大学を卒業してから一旦就職し、FPTソフトウェア株式会社に入社しました。1年半の仕事で、ソフトウェアの開発フローなどを身につけました。その後、自分の人生をもう一度考え直し、元の会社のマネージャのポジションは自分に合わないと考え、会社をやめ、立命館に進学を決めました(2012/09)。日本に戻ってから、世界で活躍できるエンジニアになるという夢をもって、大学の勉強と研究以外に、自分でプロジェクトを立ち上げて、開発のアルバイト等でスキルアップを行っています。

クックパッドのことは友人から聞き、色々調べていました。クックパッドではユーザの笑顔を一番に考えている素晴らしい技術を持っているエンジニアが集まっています。クックパッドは自分の夢を叶えることができる会社だと信じ、絶対にクックパッドに入りたいと思っています。