* ビジネスとエンジニアリングの繋がり
* 原宿web研究所
* 仲間を増やしていかないと間に合わない
* 原永さん
* 自分の生活で苦労して（スプーン）、コンピューターの「◎◎だったらいいな」がエンジニアを始めるきっかけに
* ・９１１　アクセス集中→サーバーを増やさないといけない
* ＊エンジニア　トラブル時に燃える　トラブル時に成長する　分からなかったらググる
* ・アタック（中国からとか）
* routine work
* 事業を起こしたいという思いがあった
* ・まずは人のサービスを手伝おう　e-commerse
* Spark Lab、bracket　設立
* ＜思い出に残ったサービス＞
* ☆cooboo　作った人と買いたい人を結びつける
* carfore　車を借りたい人と乗りたい人を結びつけるー国土交通省に許可取った　特許もとった
* Shoes of pray 3Dのモデリングができる　オーストラリアのサービス
* model town モデルをやりたい人とhire したい企業を結びつける
* private robe
* 三年間こんだけやれる人とやれない人
* 一個三ヶ月くらいでつくる
* C to Cー売る人、買う人　両方育てなければならない　マーケティングスキル　人を集めるところに苦労した
* 余分な物を省く（インターネットが仲介）c to cにこだわりがあった　難易度高いサービスでも人がやらない革新的なサービス
* B to C-ビジネス的にはぐっと上がる
* ネガティブな感情は？
* 一切ない
* 会社を作るってほど面白いことはない
* 旅行に行ったときにすぐにクラブに一緒に行ける友達を探せるサービス
* インターネットに解決させられないことならさせればいい
* 悩みにぶち当たれ！→単純につくりたい
* 問題意識→解決したい
* 全てのサービスに共通する事：ユーザーの人生を変えることもできる
* ヒアリングして
* ・エンジニアとして起業するときに大変な点
* 一人だと限界がある。サービスを成長させて行くにはセールスマーケティングも必要
* エンジニア一人ではやっていけない
* 影響を受けた本「Lean startup」　「フリーエージェント時代・・・」

研究所

* エンジニアを学ぶ事が目的になってはだめ
* プログラミングは手段　言語なんてなんでもいい　　形にできれば。　解決したいと言うもんだんがあればそれを解決するために最適なものを使って実現させればいい
* 目的と手段を考え分けてみる、大事。目標を持って。
* 人生を変えた
* ハノイエ科大学
* いってみよう！よしいこう！！
* プログラミングという共通言語
* お互い得意なところを出し合う　　人材とアイディア
* アジア観
* シンガポール
* アジアのインターネットサービスがどのくらい展開されているのか
* ベトナム人のハングリー精神：国がITを支援している
* それをやると職があるとわかっているからそれをみんなやる
* 教育の質がどんどん上がっている。実践的な事をやっている（日本と大きな違い）
* ベトナム人エンジニア　平均年齢２７歳　わかい！からエネルギッシュ！！！！
* 新しいのをやろうー僕らは、怪しいと思う　　革新的な斬新的なことをやろうとすると、雲の上のはなしみたいな感じで見てない世界だから　不安に思う
* 熱いマインドセットとスキルが伴ったエンジニアが日本には少ない。ベトナム、変わりつつあるからそういう人が多い

ただ、ベトナムはマーケットが小さい。　社会主義国だから外国人が入ると仕事ができなくなる

→ビジネスを健全にやるのがむずかしい

シンガポール

ライセンス、シンガポールのビジネス守ってもらえる

いったきっかけ：

教育環境を整える　子供　多国籍

日本ではなく、アジアの頭にするため

何か人に影響を与える何かサービスを作りきってみる

失敗すれば良い・・・リスク

いい仲間を見つけること　アイディアがでたとき、やろう！！！となる仲間

自分の可能性を広げる武器を身につける

プログラミングできなかったら人に頼るしかない！

どんな人と働きたい？？？

マーケティング、セールスがガリガリできる人　商売ができるひと

自分が持ってない物を持ってないひと

カンボジアで農業xIT

どこで　だれが　なにを　つくっている

今まではITが入り込めなかったところにはいっていく

スペシャリスト　とってもgeek　googleとか　　この人たち絶対必要

ジェネラリスト　＜hybrid＞ 問題を解決する　起業家　アイディアxエンジニアリング

自分の芯を持ってれば良いと思う　（c to c ,無駄を省く）

普通のエンジニアとしていくよりは　どう・・・を考える人

そのためには。。。

どういう就職、なにをすればいいか

NTT vs スタートアップ事業

NTT細分化されすぎてて自分のやってる事がなにになるかわからなくなっていく　完成系はでかい！

プログラマー、デザイナー、マーケッター　　ビジネス面でも問題が見えやすい　　全然違う知識の人が集まる　夢がある　人の人生を変える、

寝ずにやる、完成した後まなぶことがあり、だれかが必ずハッピーになる、これこれこれこれ

* リスク＊

不安とかヤバいと思ったら反対の事やってみる

自分が変わって行くことによって柔軟になる　　　＜変わり続けることがリスクヘッジ＞

チャレンジした自分を見た自分がいて、失敗した自分がいて、転びながら前へすすんでいく

エキサイティングな世界を

【イベントカーニバル】

自分の知識をつかってなんとかやろう　　これ大事

もっと世界をみたい　　問題みつけたり　みたいみたいみたい！

作れる人と作れない人

ゼッタイやめない　あきらめないとかじゃなくて　やめない。　やめない。

感想

ピラミッドの話です。

【１００００人（こういうサービスを作りたいな、あったらいいなと思う人）→１００人（エンジニアスキルがあり、作る事が可能な人）→１人（やり遂げる人、サービスを作り抜く人）】サービスをつくる上で重要なのはスキルより、「作るぞ」という気持ち、強いメンタル、やり抜く力だということを今最前線でご活躍される原永さんからお伺いできて、私はエンジニアを初めてまだ数ヶ月ですが、「え！ってことは私でもできちゃうかも!!!!」と自分にとても自信が湧きました。

今日のお話で自信、勇気、希望が自分の中に宿りました！！家に帰ってきた今もわくわくむずむずしています。エンジニア、ちゃんと自宅学習、講座課題をやって早く自分のものにしたいです！頑張ります！！

私は農業に興味があるので、カンボジアでの農業xITのアプリの話をきいて感動しました。このアプリの続き話（この後使われて、人々にどういう影響をもたらしたか、どういう結果だったか、反響、状況はどう変わったかなど）をききたいなと思いました。