

IT業界に就職しよう ～今、こんな学生が求められている～

株式会社びぎねっと 代表取締役社長兼CEO

宮原 徹

tmiyahar@Begi.net

Begi.net

自己紹介・経歴

- 本名:宮原 徹
- 1972年1月 神奈川県生まれ
- 1994年3月 中央大学法学部法律学科卒業
- 1994年4月 日本オラクル株式会社入社
 - PCサーバ向けRDBMS製品マーケティングに従事
 - Linux版Oracle8の日本市場向け出荷に貢献
- 2000年3月 株式会社デジタルデザイン 東京支社長および株式会社アクアリウムコンピューター 代表取締役社長に就任
 - 2006年6月 (株)デジタルデザイン、ナスダック・ジャパン上場
- 2001年1月 株式会社びぎねっと 設立
- 2006年12月 日本仮想化技術株式会社 設立
- オープンソース関係の活動として「オープンソースカンファレンス」(OSC)の企画運営を担当
- IPA 2008年度『OSS貢献者賞』受賞

2

Begi.net

今日のテーマ

- 人財
- スキル
- 勉強

3

Begi.net

眠くなる前にまとめ

- 「夢」が大事
- ToBeモデルで行こう
- PDCAをしっかり
- 価値観の多様化を意識する
- スキルは自然と身につけていくのが最上
- ABC
- 本を読む

4

Begi.net

IT業界で働く魅力

- 常に新しいことが求められるダイナミックさ
- 様々な業界・業種と接点を持てる幅の広さ
- スキルの重要性が高い実力主義

- コンピュータやネットワークの面白さ

5

Begi.net

IT業界で仕事をするには

- ITに関連したスキル(基礎レベル)の修得
 - ネットワーク
 - プログラミング
 - システム(最近ではWeb関係)
- 社会人としてのスキルの修得
 - ビジネスパーソンとしてのマナー
 - コミュニケーションスキル
 - ドキュメント力やプレゼンテーション力

6

Begi.net

細かい話は別として

- 自分自身に法則性を持たせられるか
 - 自分自身で考えてるか
- 原理原則
- 学習能力
- 情報収集力

習慣づけられたスキルが欲しい

7

Begi.net

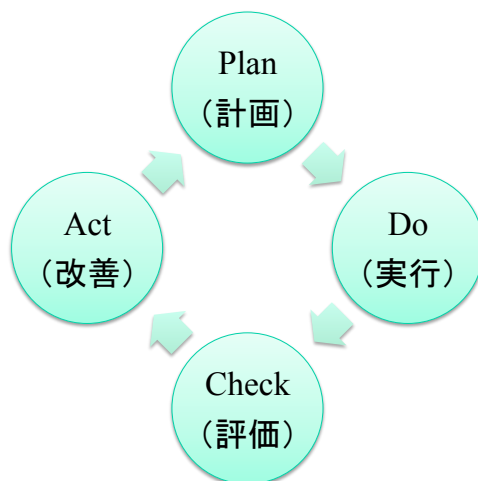
ToBe(自分のあるべき姿)

- 「夢」と言ってもよい
- 「夢」を書く
- 「夢」を実現するために何が必要か書く
- 必要なことを実行する
- たまに評価する
- 挫折してみたり
- 改善する
- 「夢」に近づく

8

Begi.net

夢を実現する

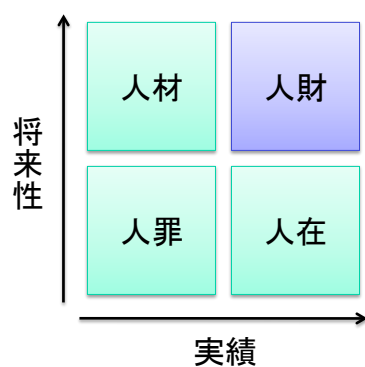


9

Begi.net

人財とは？

- 財産としての人、すなわち「価値」のある人



10

Begi.net

価値観の多様化

- 金銭的価値
 - 「会社は誰のものか？」論争
 - 会社＝ヒト＋モノ＋カネ
- 社会的価値
 - 国から地域へ
 - 企業からコミュニティへ
- ベンチマーク: 何に貢献するか？

11

Begi.net

私のこれまでの経験(就職前)

- 11歳でコンピュータに出会う
- 小学校の卒業アルバムで将来の夢は「プログラマー」
- 中2ぐらいまでコンピュータで遊んでいた
- 高校受験でコンピュータから離れる
- 学校に置いてあったコンピュータで「三国志」にはまる
- 大学でレポート書いたりするのに98互換機を買う
- 草の根BBS(今風にいえば掲示板)を運営したりする
- コンピュータしか分からないので、日本オラクルに入る

12

Begi.net

私のこれまでの経験(就職後)

- データベース製品のマーケティングに従事
- 第一次インターネットブームが来て、Webマスターに
- 突然Javaプログラマーになり夢を実現するが、才能の無さに気づく
- 人と接する仕事がしたくなり、マーケティングに戻る
- Linuxとオープンソースに出会い、社会的な可能性に気がつく
- 転職しベンチャーを経験するが、挫折
- 会社を設立して、2年ぐらい全国を放浪
- 多少やる気が出てきて、少しビジネスっぽいことをする
- 仮想化技術に出会い、第2の創業
- 最近は結構忙しくてあまりコンピューターを触れないのが悩み

13

Begi.net

スキルとは何か？

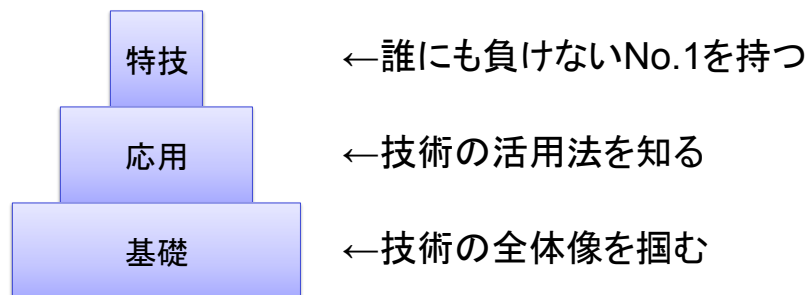
- スキル ≠ 資格
- 実行しなければならないことを、実行できる能力
- 実現したいことを、実現できる能力

14

Begi.net

スキルは積み上げ式

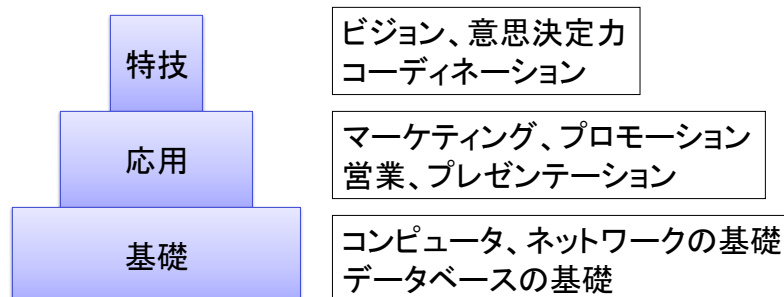
- 自分のスキルを思い描く



15

Begi.net

スキル、私の場合



16

Begi.net

日々の積み上げ

- スキルは複利計算

- 複利計算: 利息を元本に組み入れて、利息に対してさらに利息が付く

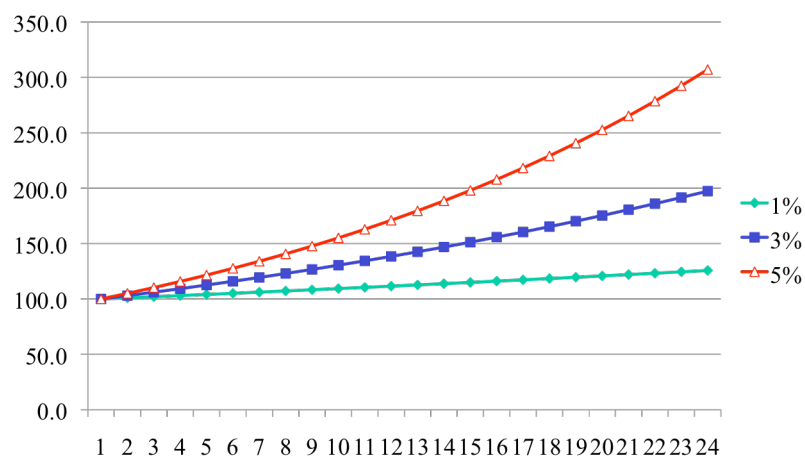
月	1%	3%	5%
1	100.0	100.0	100.0
2	101.0	103.0	105.0
3	102.0	106.1	110.3
...
24	125.7	197.4	307.2

1%と3%では、
2年間に約2.5倍
の差がついてし
まう

17

Begi.net

成長曲線グラフ



18

Begi.net

勉強するコツ

- 興味を持つこと
 - 興味の無いことを勉強しても効率が悪い
- 手段を選ばない
 - できるだけケチらない
 - 機会を的確に捉える
- 自分なりの「型」を作る
 - 繰り返し
 - 書き出してみる
 - 教えてみる
 - ABC

19

Beginet

ABC

- A: 当たり前のことを
- B: 馬鹿にしないで
- C: ちゃんとやる

B: 馬鹿になって、の場合も

ミスのほとんどがABC不足

20

Beginet

IT業界で求められるスキル

- 論理的な思考法と好奇心
 - トヨタの「なぜなぜ5回」
- コンピュータの基本的な仕組み
 - なぜコンピュータは動くのか
- ネットワークの基本的な仕組み
 - なぜ世界中と通信できるのか

複雑なことより単純なこと

21

Begi.net

勉強にはこんな方法も

- PC自作
 - ハードウェアに強くなる
- 自宅サーバー構築
 - 1から自分でやる
- 勉強会
 - 教えることが勉強

趣味と勉強の境目がない

22

Begi.net

資格にチャレンジ

- スキル＞資格
- でも、資格はスキルの客観的な証明
- 評価されそうな資格
 - CCNA、LPIC、Oracle Masterなど

23

Begi.net

本を読もう

- 『竜馬がゆく』
 - 著: 司馬 遼太郎
- 『三國志』
 - 著: 吉川 英治
 - 横山 光輝のマンガ版・全60巻も可
- 『ゴルゴ13』
 - 著: さいとう・たかを
- 『ドラゴン桜』
 - 著: 三田 紀房

24

Begi.net

あらためてまとめ

- 「夢」が大事
- ToBeモデルで行こう
- PDCAをしっかり
- 価値観の多様化を意識する
- スキルは自然と身につけていくのが最上
- ABC
- 本を読む