

## 2015年度後期第12回授業録

### 【朝一】

矢野：『腕時計型の血圧計』

●ウェアラブルのヘルスケア用品が流行っている。息を吹きかけてガン検査など、手軽に検査できるものが流行っているのではないかな？

- ・血圧計みたいに圧迫されるのだろうか⇒従来の血圧計と同じ測り方なので締まる。

高木：『インスタグラム広告利用が拡大』

●写真を撮って投稿してくれたら。にぎり寿司1貫プレゼントなど。

- ・インスタグラムは写真だけ載せることができる。また、全員に公開することができる。
- ・インスタグラムを使いたくない人はあまり写真を見られたくないなどの理由。

### 【卒論について】

先輩方のテーマ

●医療

○ICTシステム ○コンサルシート ←今年やるのは難しい ○SPD ○レセプト

○医療観光（北海道） ○医療観光

医療ビジネスの講演会などには出る必要がある。

（押野、高木『T.O.レボリューション』） （伊藤、曲山『将平ウォーター』）

●教育IT

☆○プログラミング教育設計ーALTテスト

ロジム → 土日に授業に参加しなければならないことがある

○情報教育 **開発**

（矢野、横尾『Yザップ』）→ロボット （風吹、佐藤『アカネフブキ』）→教育 （田中、中野『ナカナカ』）ALTテスト

（渡辺『ワタケンピン』）→ITを使った教育

●MoT

○水素社会（下水処理場） ○空港事業団マネジメント

○中小企業 ○QBハウス作業効率 ○インダストリー4.0

（二木、野村『Myサッチー』） （合六、滋野『ハルナアイ』）

火曜6限に技術経営を学ぶ

●どのように進めるか？

どのようにあと一年間を進めるかをスケジュール考えておいて相談。事前に文献研究をしておいたり開発の勉強をしたりなど。4、5、6、月は就活が大変になるので週一回のゼミ。その辺り

でテーマを絞って研究し、研究テーマを決定。その後（8、9月あたり）、ヒアリングなど具体的な活動に移り、研究を進める。文献は図書館のオンラインデータベースに大量にある。文献の取り寄せが必要な際には、取り寄せ料金を研究日から支出できるので、先生に相談する。

#### 【合宿】

価格はフェイスブックに書いた費用と同じ。

約2000(宴会会場含む飲み会代)+2600(ハワイアンズ入園料)+380(保険料)+1080(2日目の昼食費のみ)+8000(二泊分の宿泊費)=約14060円

スライダーなどのアトラクション代は別料金。

#### 【輪読】

●伊藤 まるわかりインダストリー4.0 chapter 1

- ・ボッシュの工場が印象に残った。
- ・先行してる成功したビジネスモデルを捨てるのが難しいというのがあまりメリットではないのではないかと思った。→トヨタのカンバン生産方式という系列の強みがあり、人間が必要なのでIoTにしても生産方式的にあまりメリットがないのではないか。
- ・インドはプラットフォームを確保したらかなり強みを得るのではないか。→下克上
- ・テスラ→アップデートで常に向上するような自動車に。これまでは完成品を売ることが常識だったが、伸びしろのある製品を出すことも当たり前の時代になっていくのではないか。

来週は最初から輪読やって終了

#### 【次回朝一】

渡辺、田中