IT技術者のためのイノベーション・デザイン

一課題の調査分析、行動観察一

https://satoyoshiharu.github.io/innovation_design/

イノベーションのデザイン、課題の調査分析: 行動観察法

動画解説



定性調査方法その1:行動観察法

実際の行動を、課題が発生する現場で、 観察する。



質問 なぜ人から話をきくのでなく、人の 行動を観察するのでしょうか?

定性調査方法その1:行動観察法

言語化される以前の、無意識的な行動に注動し、その背景にある目的・課題を探りだす。





質問 なぜ現場を重視するのでしょうか?

定性調査方法その1:行動観察法

言語化される以前の無意識的な行動はその状況でしか起きない



事件は会議室で起きてるんじゃない! 現場で起きているんだ!!



行動観察の好事例:紀伊国屋書店

https://liskul.com/wm_bouserw-4472

行動観察による気づき

- 平積の書籍が低い位置 にあり、わざわざ身を屈め て見ている
- 新書は背表紙が薄いため、 タイトルが読みにくい
- 購入する人は、購入前に 試し読みする傾向がある

改善策

新書が立ち読みできる背 丈サイズのスタンドテーブ ルを置く

効果

- 売上に占める新書の占 有率が、3.9%から4.2%に 上昇
- 書籍によっては売上が2.5 倍に



現場観察の代替手段

証拠集め

• 問題状況を示す写真や動画を収集し観察する。

つぶやき法

ソフトなどターゲットとなる商品を実際に使ってもらって、不安や つまずきなど、心に浮かんだことをつぶやいてもらい、記録する。



行動観察の先輩の成功事例

- コンビニのお客が、通路を窮屈そうにすれ違っている。-> 買い物にはゆったり空間が必要なのに、都会の狭い店舗は居心地が悪い。
- 学園の先生の行動やしゃべりを観察して。-> 先生間、先生・学生間の情報共有に問題がある。
- スーパーに家族と行って、レジ待ち行列に並んだ。家族がいらいらしていた。-> 当たり 前と思っていたが、店舗のレジシステムには欠陥があるのでは。
- ・ 道を歩く人はマスクを外して顎にひっかけている人がいる。-> マスクの通気性が課題。
- 車を運転しているとき、イヤホーンをして自転車をこいでいる人がこちらが近づいたことに 気づかず、ヒヤッとしたことがある。-> 環境音を遮断するイヤホーンは危ない。
- 家族の行動を見ていて、宅配がいつ来るかわからないから自宅待機をしたり、スーパー に出かけたのに品切れで無駄足だったりする。-> 日常用品の調達に無駄な動線があ る。