
**帝塚山学院大学**  
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

情報と職業  
**情報とキャリア形成(3)**  
 情報と職業(3)

中野秀男  
 情報メディア学科/ICTセンター長

1

情報と職業 2016/1/26

---

---

---

---

---

---


---

---

今日の話

- ▶ **情報とキャリア形成**
  - ▶ キャリア形成の概論
    - ▶ 「キャリアの探索と形成」益田 勉, 文科大学出版事業部
      - キャリアデザインの心理学
    - ▶ 「21世紀のキャリア論」高橋俊介, 東洋経済新聞社
      - 想定外変化と専門性分化深化の時代のキャリア
- ▶ 旬の話
  - ▶ 会社生存率
- ▶ 前回の質問やコメントへの回答
- ▶ 情報と職業
  - ▶ 教職のための講義
  - ▶ 5つの教科書からオーム社
    - ▶ IT Text, 「情報と職業」

▶ 2


**帝塚山学院大学**  
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

情報と職業 2016/1/26

---

---

---

---

---

---


---

---

キャリアの探索と形成

- ▶ **キャリアを考える(年齢とともに)**
  - ▶ 1.自己探求
    - ▶ 自己理解、発達過程、能力開発
  - ▶ 2.環境の検討
    - ▶ 仕事理解、組織理解
  - ▶ 3.調和・意志決定
    - ▶ 目標設定、組織適応
  - ▶ 4.行動
    - ▶ 機会開発、関係形成、変化対応

▶ 3


**帝塚山学院大学**  
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

情報と職業 2016/1/26

---

---

---

---

---

---

---

---

キャリアの探索と形成(2)

▶ ライフステージ論(ドナルド・スーパー(1910-1994))

- ▶ 成長期
- ▶ 探索期: 14歳から25歳
- ▶ 確立期: 25歳から45歳
- ▶ 維持期
- ▶ 下降期(解放期)

▶ キャリアの定義(辞書)

- ▶ (一生の)経歴、生涯、履歴
- ▶ 生活手段:(生涯の、または専門的な)職業
- ▶ (職業での)成功、出世
- ▶ 進路、経路

▶ 4

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

キャリアの探索と形成(3)

▶ キャリア定義の4分類(Hall, 1976)

- ▶ 昇進・昇格の累積としてのキャリア(地位・出世)
  - ▶ 組織のなかで
- ▶ 専門職業としてのキャリア(専門職業)
  - ▶ 法律家、医師、学者、牧師
- ▶ 生涯を通じた一連の仕事としてのキャリア(職業経験)
  - ▶ 職業経験を通してのキャリア
- ▶ 生涯を通じた様々な役割経験としてのキャリア(役割経験)

▶ 5

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(1)

- ▶ 50年先のある会社は。会社生存率
- ▶ IT企業は成長続けるか? 増えていくか。IT企業はブラックが多いのは偏見か
- ▶ これから潰れそうな大手企業の予想
- ▶ 自由度がある会社はあるか?
- ▶ 自宅での仕事が増えてくる
- ▶ 自宅勤務が増えるのと人間関係が薄れる。
- ▶ 将来、出社して仕事をするのは当たり前でなくなるか?
- ▶ 技術が進化すると働く時間が変わるか
- ▶ オフィスから自宅へ集中できる環境に

▶ 6

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(2)

- ▶ キャリアを積むことはそれほど大事か
- ▶ 若いうちにキャリアを積んでおく将来につながる
- ▶ キャリアの授業は難しかった。
- ▶ 自分の武器を持つためにキャリアを。
- ▶ 探索期にやりたいことが見つからなかったらどうするか
- ▶ 自分の道はゆっくり見つけていきたい
- ▶ いつまでも勉強するのはすごい。
- ▶ やる気スイッチは社会に出てからじゃないと探しにくいのでは
- ▶ やる気スイッチを見つけるのが難しい
- ▶ すぐにやる気が出ないときはどうするか

▶ 7

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(3)

- ▶ IoTってなんですか？
- ▶ 大学は個別対応型の教育が主流
- ▶ 行動力は大事
- ▶ インターネットビジネスをしている学生、FacebookとかTwitterとかして危ないないか
- ▶ 声優にかかる費用が少ない
- ▶ アプリのサービスも一筋縄ではいかない
- ▶ iPhoneの広告でお金を儲けている人がいる
- ▶ Dropboxはどうやって収益をあげているか。
- ▶ JINS MEMEはどういう目的で使うのか
- ▶ Oculusは買いか
- ▶ LINEのスタンプの申請費用と採用されるまでの時間

▶ 8

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(4)

- ▶ IT勉強会はどのように探すか？参加の手続きは。
- ▶ 作業環境でコーヒーをこぼしたりコードが絡まったりはないか
- ▶ カフェでオープンWiFiを使うとデータがとられる
- ▶ vvvウィルスについて
- ▶ 同じ値段のノートPCとDeskTopならどちらがいいか
- ▶ Surfaceを買うときのお勧めや注意点
- ▶ アマゾンプライムは便利か。
- ▶ 先生になると思ったきっかけは
- ▶ 中野の書齋の画面
- ▶ 3DSをやったらすぐに気持ちが悪くなった
- ▶ 季節などでものの値段が違う
- ▶ マイナンバー制度が始まって新しい犯罪は

▶ 9

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(5):

- ▶ 新しいサービスは自分が理解していないと不安を感じる
- ▶ WordやExcelの資格は新しいものが出ると取り直した方がほうがいいのか
- ▶ 若いうちにキャリアをつんでおくと将来いろいろ便利
- ▶ 将来定年は延びるか。
- ▶ 年金は
- ▶ 今はパソコンだけどタブレットの時代がくる
- ▶ スマホで仕事ができると楽。パソコンは立ち上げに時間が
- ▶ SPIは苦手。きちんと勉強したほうがいい
- ▶ SPIは解いてみると難しい。本もたくさんあるがiPhoneアプリはいい
- ▶ 貧富の差が激しいと聞いて悲しくなった

▶ 10

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(6):

- ▶ 携帯にウイルスが入ったら近くのショップにもっていけばなおるか
- ▶ 心理だけで情報で働きたいと思った
- ▶ 就職先で資格を取るのもありか
- ▶ コンビニの情報システム。
- ▶ 6次産業。
- ▶ Googleは何を集めているか。
- ▶ はずれない資格は
- ▶ 30年後AIが発達するとギャンブルや賭け事は消えていくか
- ▶ スマホなどが発達するとパソコンはなくなっていくか?
- ▶ アプリの広告を誰も押さず収入0円はあるか
- ▶ 情報強者はどう育てるか?
- ▶ 情報強者と弱者の間は

▶ 11

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(7):

- ▶ やりたいことが見つからないが
- ▶ 簿記の資格は情報では必要か
- ▶ 情報化で便利になるが複雑になってトラブルが
- ▶ 27GBの動画の圧縮の方法
- ▶ 著作権をなくすメリットとデメリット。
- ▶ 将来増える仕事と減る仕事
- ▶ サイバー犯罪が増えると対応した仕事も増える。サポート課やウイルス関係
- ▶ デザイン系だとMacのadobeは流行るか?
- ▶ 海外へよく行くが戦争は大丈夫か。
- ▶ ボランティアで海外を考えている。
- ▶ 小学校では児童の方が先生よりタブレットを知っている。

▶ 12

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(8):

- ▶ 教育現場も変わっていく。
- ▶ Gateboxをどう思うか
- ▶ 情報社会はコロコロ変化するので上手に対応できない
- ▶ コモンズ
- ▶ 就活のことはあまり考えてなくて不安
- ▶ 広告でアプリはなりなっているので広告はいや
- ▶ ベンチャーやるならネット
- ▶ LINEのスタンプを作ると思うがお金はかかるか
- ▶ スペシャリストとジェネラリストの違い。
- ▶ なぜ60歳以上で給料が下がるか。
- ▶ 6次産業
- ▶ 日本と他の国の位の上がり方に驚き
- ▶ 株の下落と東南アジアや中国の景気
- ▶ ネットだけで家で働くことはできるか

▶ 13

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(9):

- ▶ コワーキングの方が捗る理由
- ▶ タブレットが進化している
- ▶ 教職をとっているので似たような話を他でも聞いた
- ▶ ワントゥワンビジネスを理解。
- ▶ 格差社会が来ると思うので限界費用ゼロ社会は驚き。
- ▶ 大学教授は定年がない。
- ▶ 中野は引退するか
- ▶ 外国では何ヶ月も休みの国がある。日本は
- ▶ ITビジネスが徐々に消えていくことはあるか
- ▶ 障害の切り分けは知識が必要。

▶ 14

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

質問とコメント(10):

- ▶ CTIは声を解釈？
- ▶ アプリでタクシーは呼べないのか
- ▶ 自分にあった職種があればそれをやるべきか
- ▶ 社会人でもっておくといい資格は
- ▶ そろそろ就職を考えないと
- ▶ シェアハウスもある
- ▶ IT業界や会社生存率
- ▶ Googleに他の機能があるとは知らなかった。Amazonも便利
- ▶ ワントゥワンでどういうメリットがあるか
- ▶ 海外でやれる実力があれば海外に行くべきか。

▶ 15

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---


---

---

---

情報と職業(オーム社)

- ▶ 1.情報社会と情報システム
- ▶ 2.情報化によるビジネス環境の変化
- ▶ 3.企業における情報活用
- ▶ 4.インターネットビジネス
- ▶ 5.働く環境と労働観の変化
- ▶ 6.情報社会における犯罪と法整備
- ▶ 7.情報社会におけるリスクマネジメント
- ▶ 8.明日の情報社会

▶ 16 情報と職業 2016/1/26  帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---


---

---

---

情報と職業(オーム社) 1,2

- ▶ 1.情報社会と情報システム
  - ▶ 社会基盤としての情報システム
  - ▶ 行政の情報サービス
- ▶ 2.情報化によるビジネス環境の変化
  - ▶ コンビニエンスストアにおける情報の活用事例
  - ▶ 顧客情報の活用
  - ▶ CTI
  - ▶ ワントウワンビジネス
  - ▶ ビジネスモデル
  - ▶ ビジネス環境の変化
  - ▶ 情報ビジネス

▶ 17 情報と職業 2016/1/26  帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---


---

---

---

---

コンビニの情報システム

▶ 18 情報と職業 2016/1/26  帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---

---

---

---

情報と職業(オーム社) 3

▶ 3.企業における情報活用

- ▶ 製造業における情報システム
- ▶ 商品サポート業務でのコンピュータの活用
- ▶ ビジネスを拡大させるための情報公開
- ▶ サービス業におけるコンピュータの活用
- ▶ その他の業種でのコンピュータの活用事例
- ▶ 企業内でのコンピュータの活用
- ▶ 企業内ネットワークでの情報共有
- ▶ 基幹業務でのコンピュータの活用

▶ 19

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

情報と職業(オーム社) 4,6

▶ 4.インターネットビジネス

- ▶ インターネットによる新しいビジネスモデル
- ▶ インターネットによる広告ビジネス
- ▶ インターネットによる検索サービス
- ▶ 大学でのインターネット利用

▶ 6.情報社会における犯罪と法制度

- ▶ ハイテク犯罪
- ▶ 著作権違反
- ▶ コンピュータウイルスや迷惑な電子メール
- ▶ セキュリティ対策
- ▶ 職業人としての情報倫理

▶ 20

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---

---

---

---

5.働く環境と労働観の変化(1)

▶ 働く環境の変化

- ▶ 企業のアイデンティティ
- ▶ 個人のアイデンティティ
- ▶ 専門性の向上と資格取得
  - ▶ 各業務のスペシャリスト(専門職)に vs ジェネラリスト(一般職)
- ▶ 人事制度の変化
- ▶ ビジネスのグローバル化
  - ▶ vs 地域に特化したローカリゼーション
- ▶ ビジネスのスピード化

▶ 21

情報と職業 2016/1/26




---

---

---

---

---


---

---

---

5.働く環境と労働観の変化(2)

- ▶ **職場環境の変化**
  - ▶ 在宅勤務
  - ▶ SOHO: Small Office/Home Office、サテライトオフィス
  - ▶ モバイルオフィス
  - ▶ コワーキング、コワーキングスペース
  - ▶ 自分の机のない職場
  - ▶ ラーニングコモンズ
- ▶ **仕事内容の変化**
  - ▶ 販売員の存在意義
  - ▶ 中間管理職の存在意義:運用部門/会社と開発企画部門/会社
  - ▶ 電子メールやグループウェアによる社内コミュニケーション

22 情報と職業 2016/1/26  帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---


---

---

---

5.働く環境と労働観の変化(3)

- ▶ **職場での情報リテラシー**
  - ▶ パソコンでの文書管理能 → デザインや映像にも
  - ▶ パソコンのシステム管理 → クラウド利用とPC、タブレット、スマホに
- ▶ **情報化による業務内容の変化**
  - ▶ 鉄道の改札業務
  - ▶ 銀行の窓口業務
  - ▶ 旅行代理店
- ▶ **企業の情報化と求められる人材の変化**
  - ▶ 情報システムに対する基礎的な知識を将来を読む力
  - ▶ 企画提案力
  - ▶ プロジェクトを管理する力
  - ▶ 業務改善のための高い視点

23 情報と職業 2016/1/26  帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---


---

---

---

情報と職業(オーム社) 7,8

- ▶ **7.情報社会におけるリスクマネジメント**
  - ▶ リスクマネジメント
  - ▶ リスクマネジメントの例
  - ▶ リスクマネジメントに関する法律
- ▶ **8.明日の情報社会**
  - ▶ 仮想社会
  - ▶ 生活の情報化
  - ▶ コンピュータと教育
  - ▶ デジタルデバイド

24 情報と職業 2016/1/26  帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---

---

---

---