

デジタルリテラシー 習得講座



ねらい

ITパスポート(テクノロジー系)出題範囲準拠

DX（デジタルトランスフォーメーション）はいまや日本企業にとって避けては通れない動きになっており、昨今、大手企業や先進的な企業を中心としてDXが推進されております。そのような中、全社員がデジタルリテラシーを持ち、DX推進の当事者となることが重要なポイントの一つであるとわかってきました。

また、2022年度より高等学校にて「情報Ⅰ」が必須科目となり、2024年度より大学入学共通テストにて「情報やプログラミング」に関する試験が新設されます。このことからデジタルリテラシーがこれからの社会において必須教養であることがわかります。

本セミナーは、**これからの社会で必須となるデジタルリテラシーの基礎を、身近な具体例を用い、ITやデジタル技術の話題が苦手な方にもわかりやすく学ぶことができます。**また、ITパスポート試験のテクノロジー系出題範囲に準拠しているため、試験対策としても最適です。

参加対象

- ・デジタルリテラシーを身に付けたい方
- ・DX時代の教養をわかりやすく学びたい方
- ・ITパスポート試験(テクノロジー系)の試験対策をしたい方

開催日時

2025年10月21日(火)～22日(水)

2026年3月10日(火)～11日(水)

【時間】2日間とも 9:45～16:45

形式 Zoomによるオンライン開催

講師 (敬称略)

金子 雄太郎 オフィス・ジガー 代表

参加料 (税込)

●法人会員…108,900円/1名

●会 員 外…121,000円/1名

プログラム

(昼食時間 12:00～13:00)

■ 1日目 9:45～16:45

1. これからの時代、デジタルリテラシーが必要になる訳

- (1) 令和時代はデジタルに囲まれて生活している
- (2) 時代の流れと生活様式・仕事環境の変化
- (3) 2022年から高校の「情報Ⅰ」が必須となる
- (4) デジタルと仲良くできる人がより活躍する時代へ

2. コンピュータはなぜ動くのか

- (1) コンピュータの中身ってどうなっているのか
- (2) 結局、どのパソコンが性能良いの？
- (3) 昔のゲームに255という数字が多い訳
- (4) コンピュータを取り巻くハードウェア達

3. プログラムはなぜ動くのか

- (1) パソコンの動作が遅いときにマウスを動かしてはダメな理由
- (2) パソコンが起動する仕組み
- (3) WindowsとかAndroidとかって何をしているのか
- (4) アプリとソフトウェアって何が違うの？

4. ネットワークはなぜつながるのか

- (1) ネットが遅くなる理由
- (2) 相手にメールが届く仕組み
- (3) LANケーブルって何？
- (4) 5Gって何がすごいのか？

■ 2日目 9:45～16:45

5. データはどうやって保管されているのか

- (1) ビッグデータで結局なに？
- (2) データとデータベースって何が違うの？
- (3) データを管理する方法と仕組み
- (4) データサイエンティストと何する人？

6. なぜシステムは止まってしまうことがあるのか

- (1) システムが止まったとき、何が起きているのか
- (2) クラウドってなに？
- (3) 会社で使うシステムの種類って実はたくさんある
- (4) 使いやすいシステム VS 使いにくいシステム

7. あなたの情報は安全？

自分の身を守るセキュリティの知識

- (1) 知らぬ間にあなたの個人情報が盗まれているかも！？
- (2) あなたを脅かすセキュリティリスク
- (3) あなたの身を守るセキュリティ対策とその技術
- (4) 「少しくらいいいかも」が会社に損失を与える

8. ITパスポート受験対策

- (1) ITパスポート試験の概要
- (2) ITパスポート 攻略ガイド

※内容は、変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

