

## ■ (レベルⅡ：中級) 動画ラインナップ

No.	タイトル	この動画を観るとこうなれる！
Ⅱ - 20	IT活用におけるマネジメント	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ITトラブル発生時における対応方法と流れが理解できる</li> <li>・ システム稼働に必要な設備管理の知識を身につけられる</li> </ul>
Ⅱ - 21	業務分析とデータ活用の基礎	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ データの可視化スキルが向上する</li> <li>・ 分析手法を用いて問題を特定できる</li> <li>・ データを活用した意思決定ができる</li> </ul>
Ⅱ - 22	データサイエンスと問題解決	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ データの選定と前処理がスムーズに実施できる</li> <li>・ データを活用した分析に自信が持てるようになる</li> <li>・ データを使ってリスクを予測し、事前に対策を立てることができる</li> </ul>
Ⅱ - 23	電子商取引の仕組みと利用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ECの基本的な仕組みと運営に必要な知識を習得し、自社サイトの改善や、導入検討に活かせる</li> <li>・ 新しい技術やトレンドを理解し、自社のECサイト運営に取り入れることができる</li> </ul>
Ⅱ - 24	ソリューションの理解と活用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ソリューションの種類や適用の流れを理解できる</li> <li>・ ソリューションの活用において意識すべきことを理解できる</li> </ul>
Ⅱ - 25	組織におけるITの普及啓発	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ なぜDXに取り組む必要があるかを理解できる</li> <li>・ 企業の組織的なIT活用・DXの推進に必要な活動を理解できる</li> </ul>
Ⅱ - 26	システム化計画と要件定義	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ システム導入にあたって 検討・整理すべき事項を理解し社内で検討できる</li> </ul>
Ⅱ - 27	システム調達の流れと制作物	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ システム調達の全体像を把握できる</li> <li>・ コストの妥当性を適切に評価できる</li> </ul>
Ⅱ - 28	内部統制とシステム監査	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 自社の情報システムについて、経営や事業観点で管理・検討する素養を身につけることができる</li> </ul>
Ⅱ - 29	人工知能(AI)の技術動向	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ AI技術の基礎を理解し、必要なツールを選択して業務に活用できる</li> <li>・ 技術トレンドを理解し、自社で導入するために必要な知識が身につく</li> </ul>
Ⅱ - 30	コンピュータの構成とメモリ管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ コンピュータの構成、装置の仕組みや役割を理解し、適切な環境選定を行うことができる</li> </ul>
Ⅱ - 31	IoTデバイスとデバイス管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ IoTデバイスの活用方法に関する知識が習得できる</li> <li>・ IoTデバイスの管理に必要な知識が習得できる</li> </ul>
Ⅱ - 32	OSとファイルシステム	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ コンピュータが動く仕組みに関する基礎知識が身につく</li> <li>・ 用途・目的に適したOS選定の知識が向上する</li> <li>・ データ管理やバックアップに関する基礎知識が身につく</li> </ul>
Ⅱ - 33	情報デザインとユニバーサルデザイン	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 情報整理、情報伝達力が向上する</li> <li>・ ユニバーサルデザインに関する知識を習得できる</li> </ul>
Ⅱ - 34	ヒューマンインタフェースの重要性	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 直感的で使いやすいインタフェース設計に必要な基礎知識が身につく</li> <li>・ アクセシビリティに配慮したシステム設計に必要な基礎知識が身につく</li> <li>・ 使いやすいシステムの設計に必要な基礎知識が身につく</li> </ul>
Ⅱ - 35	データベースの機能と特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ データを管理するためのデータベースの特徴や機能を理解できる</li> </ul>
Ⅱ - 36	データベースの選定と活用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 代表的なデータ管理手法・特徴を理解することで、自社に適したデータベースの選定・活用方法を検討できる</li> </ul>
Ⅱ - 37	ネットワークプロトコルとセキュリティ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 適切なネットワーク環境が理解できる</li> <li>・ ネットワークセキュリティ対策の選定に係る知識が向上する</li> </ul>
Ⅱ - 38	情報セキュリティ対策と最新技術	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 暗号化の種類や仕組みを理解し、適切な情報セキュリティ対策を実行できる</li> <li>・ ゼロトラストセキュリティの意味や目的を理解できる</li> </ul>
Ⅱ - 39	セキュリティ技術の実装	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ セキュリティ対策に不可欠な 暗号化・認証の技術を理解できる</li> </ul>