

株式会社フォーバルの連結子会社 株式会社アイテック 基本情報技術者試験通信教育コース 新たに科目A対策動画をリリース！

～全国平均を上回る合格者を輩出するアイテック独自のカリキュラムで、
広範な分野を効率的に習得～

『「新しいあたりまえ」で、新しい世界を創るFORVAL』を理念に掲げ、ESG経営を可視化伴走型で支援する次世代経営コンサルタント集団の株式会社フォーバル（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：中島 将典、以下「フォーバル」）の連結子会社である株式会社アイテック（本社：東京都港区、代表取締役社長：加納 敏行、以下「アイテック」）は、2024年10月開講の基本情報技術者試験通信教育コース内において、科目A対策の新たな動画をリリースいたしました。

今回の新動画は、YouTubeチャンネル「ITすきま教室」で人気の渡辺さき講師が担当し、チャンネルでもおなじみの分かりやすい解説をお届けします。



基本情報技術者試験について

基本情報技術者試験は、独立行政法人情報処理推進機構（IPA）が主催する国家資格試験であり、毎年14万人を超える応募者が集まります。この試験は、IT技術者としての第一歩となる登竜門と位置づけられ、IT業界のみならず、ITを活用する組織や教育機関でもキャリアの評価指標として広く活用されています。

動画について

今回新たに公開される本動画は、「基礎理論」「コンピュータ構成要素」「ソフトウェアとハードウェア」「ユーザーインターフェースと情報メディア」「データベース」「ネットワーク」「セキュリティ」「開発技術」「マネジメント分野」「ストラテジ分野」の11章で構成され、各分野で出題ポイントの解説と演習問題の解説を行います。これにより、基本情報技術者試験科目A分野の広範な学習内容を、やさしく、効率的に習得することが可能です。

アイテックの基本情報技術者試験対策は、2023年5月の受験でM社の受講生が81%の合格率を達成するなど、全国平均を大きく上回る実績があります（※1）。独自開発の教材は、書籍・動画・Webテストを通じて、知識のインプットからアウトプット学習まで効率的に行えるよう設計されており、試験知識の定着をサポートします。また、長年の経験を持つ講師陣による研修など、充実したサポート体制を提供しています。

（※1 スタンダードコースと併せて3日間研修を実施。2023年5月の全国平均合格率は54.7%。）

- 2の補数は、コンピュータシステムにおける負の数の表現方法の一つです。決められた桁(bit数)の中で、正の数と負の数を柔軟に表現できます。

▼4bitでの例

2進数	0000	0001	0010	0011	0100	0101	0110	0111	1000	1001	1010	1011	1100	1101	1110	1111
符号なし	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
符号あり	0	1	2	3	4	5	6	7	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1

例：(1001)₂の符号を反転すると、いくつとなるか？

$$\begin{array}{r} \textcircled{R} \downarrow \\ 0110 \\ + \quad 1 \\ \hline (0111)_2 \end{array}$$

Copyright by ITEC Inc.



新動画が含まれる通信教育コースは、以下の3種類をご用意しております。

プレミアムコース: 試験範囲に加え、基礎的な内容も学べるコース。

スタンダードコース: 試験範囲を中心に学べるコース。

プラクティスコース: 動画とWebコンテンツのみのコース。

科目A新動画は2024年10月開講分（2025春向け）より掲載いたします。

また、11月1日（金）正午まで早割キャンペーンを開催しており、プレミアムコースとスタンダードコースが定価より5,000円引きで受講いただけます。さらに、科目A免除制度対象コースには2025年1月開講分（2025秋向け）から新動画が反映される予定です。

詳細なカリキュラムやお申し込みについては、弊社ウェブサイトをご覧ください。

https://www.itec.co.jp/store/products/list.php?category_id=708

株式会社アイテックについて

アイテックは「ITパスポート試験」をはじめとするITエンジニアの登竜門である情報処理技術者試験対策支援に強みを持ち、IT初学者のビジネスパーソンから高度IT人材まで、書籍、eラーニング、模擬試験、研修等を通じて、創業以来41年間、企業各社様の持続的発展に貢献すべく、延べ法人11,000団体、130万人の皆様に教育サービスを提供。2022年3月には「デジタルリテラシー協議会」の活動方針への賛同を表明しました。

今後も日本産業界全体のデジタル人材育成を加速するため、DXを推進する組織・企業のデジタルリテラシーの向上に貢献してまいります。

■会社概要

社名 : 株式会社アイテック

代表 : 代表取締役社長 加納 敏行

設立 : 2005年6月7日

所在地 : 東京都港区西新橋1-18-6 クロスオフィス内幸町6F

URL : <https://www.itec.co.jp/>

株式会社フォーバルについて

ESG経営を可視化伴走型で支援する次世代経営コンサルタント集団であるフォーバル（資本金：41億50百万円、【証券コード：8275】）は、中小・小規模企業を対象に「情報通信」「海外」「環境」「人材・教育」「起業・事業承継」の5分野に特化したコンサルティングサービスをコアビジネスとしています。

政府が掲げる4つの原動力「グリーン」「デジタル」「活力ある地方創り」「少子化対策」に則り、自治体・民間企業・教育機関と連携しながら日本全国でDX・GX人材を育て、その人材が地元経済を活性化させるという好循環によって持続的な地方創生の実現を目指す「F-Japan」構想を推進するとともに、近年ますます注目される人的資本をはじめとしたESG経営の可視化伴走支援に取り組んでいます。

■会社概要

社名 : 株式会社フォーバル
代表 : 代表取締役社長 中島 將典
設立 : 1980年（昭和55年）9月18日
所在地 : 東京都渋谷区神宮前五丁目52番2号 青山オーバルビル14階
URL : <https://www.forval.co.jp/>