

基本情報技術者試験 科目 B 試験対策講座のご案内

この講座は (株) インフォテック・サーブによる『e-ラーニング講座』です。

◆申込受付期間：5/19 (金) ～6/19 (月)



◆学習期間：7/3 (月) ～11/3 (金) (予定)

◆受講費用：受講料 10,000 円

※受講料の一部を大学で補助し、受講しやすい価格に設定しています。

◆試験：本試験は各自個人受験となります

社会連携センター(本部棟 1 階)にてお申し込みください

教材	<ul style="list-style-type: none"> ・テキスト「擬似言語で学ぶアルゴリズム」 ・解説動画：36 本 (合計約 6 時間) ・擬似言語シミュレータ (擬似言語実行ツール) ・問題集「基本情報技術者 科目 B 問題集」 ・模擬試験：1 回 ・成績確認機能 	  <p>テキスト 問題集</p>										
標準学習時間	50 時間 (利用期間：4 か月間)											
学習内容	<p>e-learning 講座に沿って、各自で学習を進めます。</p> <p>学習項目は科目 B 試験の出題において 8 割を占めるアルゴリズム (プログラミング) 分野の対策が中心になります。テキストの各単元に連動した解説動画や演習問題により、簡単なプログラミングの概念や知識、擬似言語の仕様や基本アルゴリズムの考え方を理解できます。</p> <p>また、アルゴリズムとセキュリティに関して全 100 問の問題を掲載している問題集や模擬試験により実践力を養うことが可能です。</p>											
カリキュラム① テキスト ／解説動画	<table border="0"> <tr> <td>第 1 部 アルゴリズムと流れ図</td> <td>第 6 部 探索処理</td> </tr> <tr> <td>第 2 部 変数</td> <td>第 7 部 整列処理</td> </tr> <tr> <td>第 3 部 擬似言語</td> <td>第 8 部 データ構造</td> </tr> <tr> <td>第 4 部 基本データ処理</td> <td>第 9 部 オブジェクト指向</td> </tr> <tr> <td>第 5 部 配列</td> <td></td> </tr> </table>		第 1 部 アルゴリズムと流れ図	第 6 部 探索処理	第 2 部 変数	第 7 部 整列処理	第 3 部 擬似言語	第 8 部 データ構造	第 4 部 基本データ処理	第 9 部 オブジェクト指向	第 5 部 配列	
第 1 部 アルゴリズムと流れ図	第 6 部 探索処理											
第 2 部 変数	第 7 部 整列処理											
第 3 部 擬似言語	第 8 部 データ構造											
第 4 部 基本データ処理	第 9 部 オブジェクト指向											
第 5 部 配列												
カリキュラム② 問題集	<ol style="list-style-type: none"> 1 アルゴリズムとプログラミング 〔擬似言語の記述形式〕 <ol style="list-style-type: none"> 1-1 プログラムの基本要素(全 30 問) 1-2 データ構造及びアルゴリズム(全 30 問) 1-3 プログラミングの諸分野への適用(全 20 問) 2 情報セキュリティ <ol style="list-style-type: none"> 2-1 情報セキュリティの確保に関すること(全 20 問) 											