



ハロートレーニング ～急がば学べ～

# 訓練生募集

早期  
就職



受講  
無料

長崎県立長崎高等技術専門学校委託訓練

## ITエンジニア基礎科

基本情報技術者試験の取得を目指す訓練です

### 募集期間

令和6年5月1日(水)～令和6年5月31日(金)

### 訓練期間

令和6年7月2日(火)～令和6年12月27日(金) 6か月コース

### 訓練時間

9時40分～16時20分(50分授業・6時限)

### 応募資格

公共職業安定所に求職申込を行っており、公共職業安定所長の受講指示、受講推薦又は支援指示を受けられる方

### 定員数

15名 応募者が少数の場合には、中止になることがあります。

### 応募・問い合わせ先

住所を管轄するハローワーク

### 受講料

無料 ただし、テキスト代として19,085円がかかります。

### その他

検定試験の受験は任意です。

受験希望の方は受験用のテキスト代・受験料は各個人負担となります。

取得可能試験：Microsoft Office Specialist Excel2019、基本情報技術者試験  
駐車場はございません。また、校内および施設内全て禁煙です。

### 訓練内容

1

昨今の業務に必要不可欠なIT知識だけでなく、情報処理技術者として必要となる専門的な知識を広く学習し、プログラミング的思考力や問題解決のためのスキルを身につけることで、基本情報技術者試験の取得を目指す。

2

多くの業務で応用できるよう、ExcelをベースとしたVBAを主体として学習することで、RPA等、業務の自動化に関わる考え方やスキルを身につける。

3

IT社会で求められる情報分野の知識やプログラミング的思考力を身につけ、ITエンジニアとしてのキャリアをスタートできる力を習得する。

### 訓練場所

専門学校  
**メト ITビジネスカレッジ**

〒850-0862 長崎市出島町5番3号

tel: 095-811-2552

### 路面電車でお越しの方

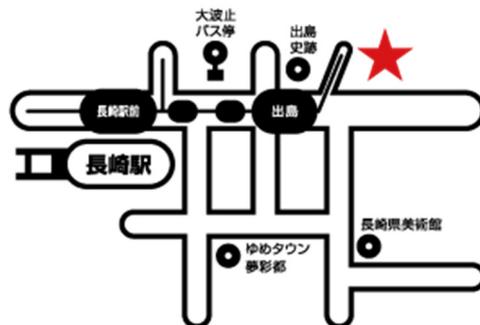
電停「出島」より  
徒歩 約1分

### バスでお越しの方

「大波止」より  
徒歩 約8分

### JRでお越しの方

JR「長崎駅」より  
徒歩 約15分



駐車場はございませんので、公共交通機関をご利用ください。

## 委託訓練実施計画書（離職者等用）

訓練科名	ITエンジニア基礎科		訓練種別	離職者等		
			訓練分野	デジタル		
			訓練期間	6か月間		
商号又は名称	株式会社METRO PLUS					
訓練実施施設	名称	専門学校メトロITビジネスカレッジ				
	教室名	メトロビル401教室	所在市町	長崎市出島町		
訓練期間	令和6年7月2日（火）～令和6年12月27日（金）					
定員	15人（最小実施人数 10人）					
訓練目標	<p>昨今の業務に必要な不可欠なIT知識だけでなく、情報処理技術者として必要となる専門的な知識まで広く学習し、プログラミング的思考力や問題解決のためのスキルを身につけることで基本情報技術者試験の取得を目指す。</p> <p>プログラミングは、多くの業務で応用できるようExcelをベースとしたVBAを主体として学習することで、RPA等、業務の自動化に関わる考え方やスキルを身につけることを目標とする。</p> <p>IT社会で求められる情報分野の知識やプログラミング的思考力を身につけ、ITエンジニアとしてのキャリアをスタートできる力を習得する。</p>					
仕上がり像	情報分野における基礎理論・技術要素・マネジメント・開発技術などの知識を幅広く習得し、Excel/VBAを主体としたプログラミング的思考力や業務効率化の手法等を実務レベルで身につけることにより、IT企業のエンジニア職やプログラマ職、一般企業の情報システム部門等で活躍できる人材を目指す。					
	資格取得の有無	あり		なし		
	資格名称	認定機関		試験・検定の時期	受験料（円）	任意
	基本情報技術者試験	IPA		随時	7,500	
	Microsoft Office Specialist Excel2019	Microsoft社		随時	10,780	
求人の有無及び就職の可能性等	<p>「2030年にはIT人材の不足数が最大で約79万人になる（2019年3月：経済産業省調査結果）」と試算されるほど人材不足が問題となっているIT業界では、今後も慢性的なエンジニア不足が見込まれており、IT人材の確保に奔走する企業が高止まりしている。</p> <p>小学校・中学校・高等学校でのプログラミング教育必修化の流れからみても、ITベンダーに限らず、今後多くの企業で情報技術者の採用は増える傾向にあると考えられる。</p> <p>時代に即した技能を習得することで、幅広い対応ができる点をアピールし早期就職へつなげる。また、即戦力として会社に貢献できる人材である点もアピールポイントとなる。</p>					
	就職先で想定される職務内容	情報処理技術者（システムエンジニア・プログラマ等） 一般事務、IT事務、経理事務、営業事務等				
ハローワーク求人情報	令和6年2月の長崎地区における情報処理技術者の有効求人数は57人、有効求職者数は139人、有効求人倍率が0.41倍となり、厳しい状況である。ただし、今後IT人材は不足が見込まれ、求人の需要はあると考える。 主な就職先としては、IT企業、一般企業の情報処理部門が挙げられる。					

## 訓練カリキュラム

訓練科名		ITエンジニア基礎科		訓練期間	6か月	
商号又は名称		株式会社METRO PLUS				
訓練実施施設	名称	専門学校メトロITビジネスカレッジ				
	教室名	メトロビル401教室	所在市町	長崎市出島町		
科目		科目の内容		訓練時間	担当講師 主 補助	
学 科	オリエンテーション	訓練受講に関する説明など		5		
	コンピュータ概論	基本情報技術者試験基礎知識 (基礎理論・アルゴリズムとプログラミング・コンピュータ構成要素・システム構成要素・ソフトウェア・マルチメディア)		60		
	システム開発技術	基本情報技術者試験基礎知識 (データベース・ネットワーク・セキュリティ)		50		
	マネジメントと情報化	基本情報技術者試験基礎知識 (応用数学・ヒューマンインタフェース・システム開発技術・ソフトウェア開発管理技術・プロジェクトマネジメント・サービスマネジメント・システム監査・システム戦略・システム企画・経営戦略マネジメント・ビジネスインダストリ・企業活動・法務)		96		
	午前問題対策	午前問題対策(コンピュータ概論・システム開発技術・マネジメントと情報化、全体の総復習)		46		
	午後問題対策	午後問題対策(問題傾向、紙媒体での問題演習)		87		
実 技	タイピング	タッチタイピングを習得するための反復練習		5		
	表計算ソフト	表計算ソフト(Excel)の基本操作、表作成、グラフの活用方法、関数、データベース機能、データ分析等		54		
	表計算活用	表計算ソフト(Excel)を用いたマクロの活用、VBAによる簡単なプログラミングの学習と実装、基本情報技術者試験受験に必要な関数の習得		106		
	アルゴリズム	プログラミング的思考力を身につけるための実習 フローチャートを用いながら、VBAによる実習を交えてアルゴリズムへの理解を深める		130		
	CBT対策模試	CBT形式での総合模擬試験		24		
就職支援		自己分析、自己PR(強みの発見)、職業情報収集(ハローワーク求人情報等)、ジョブカード作成、応募書類作成(添え状、履歴書、職務経歴書)、採用面接対応、就業時のメンタルヘルス知識、キャリアコンサルティング等		37		
企業実習						
受講者が負担する費用(予定)	合計	19,085円		総訓練時間	700時間	
	教材	19,085円		学科	344時間	
		円		実技等	356時間	
	その他	その他の内容		実技	319時間	
				就職支援	37時間	
				企業実習	0時間	
					入校式・修了式	2時間
				訓練時間等計	702時間	