

IT技術者養成科

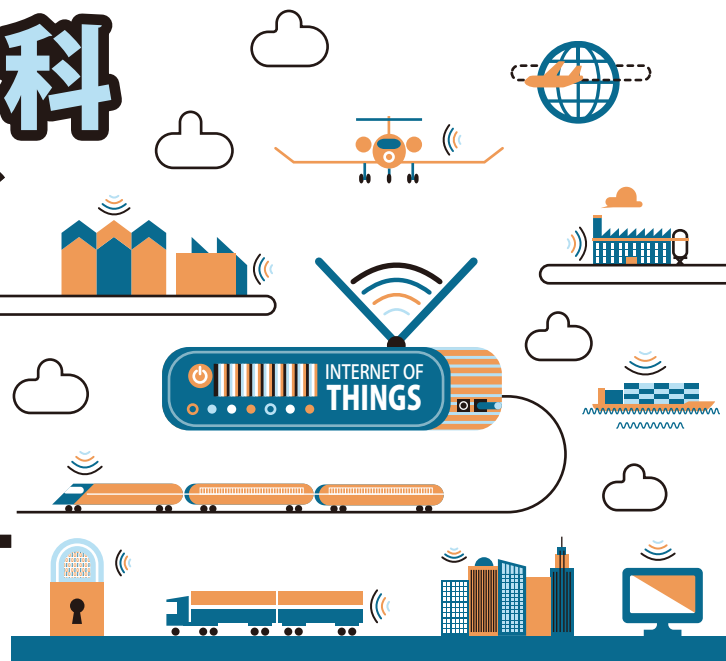
Webプログラミング

HTML5&CSS

Java、JavaScript

データベース・SQL

国家資格 基本情報処理技術者



切
12/13

応募資格	次のいずれにも該当する方 ・ハローワークに求職の申し込み手続きをしておられる方・公共職業安定所長の受審指示、受審推薦又は支援指示が得られる方 (その他、Windowsの基本操作(マウス操作、日本語入力)が必要です)		
訓練科名	122 IT技術者養成科	定員	20名 (但し、選考後の受講予定者が8名に満たない場合、中止となる場合があります)
訓練期間	平成30年 1月10日(水) ~ 平成30年 7月9日(月)		土日・祝日および3/19,3/20,3/30,5/1,5/2 5/11,5/25,6/1,6/4,6/8,6/21,6/22,6/29は休み
訓練時間帯	9:10 ~ 15:40	募集期間	平成29年 11月8日(水) ~ 平成29年 12月13日(水)
訓練目標	IoT・高度情報化社会において、企業の各部門に必要なWebプログラミング技術としてホームページ作成、JAVAプログラミング、VBAプログラミング、SQL・データベース、Linuxサーバー構築、HTML5、JavaScript、スタイルシートといった高度IT技術を習得する。就職の武器になる国家資格「基本情報処理技術者」や、各種高度IT関連の資格取得を目指す。また社会人基礎力の養成を図る。		
目標資格	国家資格「基本情報処理技術者」 ORACLE認定 Java SE 7/8 Bronze Webクリエイター能力認定試験 エキスパート ※検定料は 基本情報処理技術者 5,700円、Java SE 7/8 Bronze 14,688円、Webクリエイター能力認定試験 7,300円 別途必要です		
就職先の職務	Webプログラマ、ソフトウェア技術開発者(Web・オープン系)、社内システム管理者、高度な情報処理技術を使用する様々な職種		
訓練費用	無料(ただし、テキスト代 ¥14,000が別途必要です)		
駐車場	最寄りの公共交通機関をご利用ください ※駐車場は月額¥6,000 数に限り有り		
申込受付	最寄りのハローワーク(公共職業安定所)でお申し込み下さい		
選考日時	平成29年12月19日(火) 9:30~	適性検査・面接	場所: 株式会社スキル (当日の駐車場はありません)
	※選考に係る連絡はしませんので、入校願書を提出された方は上記場所に9:20までに集合の上、選考を受けて下さい。(鉛筆2、3本持参)		
受講申込の お問い合わせ先	最寄りの公共職業安定所(ハローワーク)または 富山県商工労働部職業能力開発課(076-444-3260)	合格発表日	12月27日(水)
訓練内容の お問い合わせ先	株式会社スキル 担当: 企画部 谷村 迄		
主催	富山県技術専門学院 本校 電話 076-451-3508		
訓練場所	株式会社スキル 住所 〒930-0093 富山市内幸町7-9 電話 076-431-0432 (富山OAスクール内)		



委託訓練カリキュラム

実施場所・施設名		株式会社スキル	
訓練科名	122 IT技術者養成科	就職先の職務	Webプログラマ、ソフトウェア技術開発者 (Web・オープン系)、社内システム管理者、高度な情報処理技術を使用する様々な職種
訓練期間	平成30年1月10日(水) ～平成30年7月9日(月) (6か月)	訓練人員	最少開講人員 8名から 定員20名まで
訓練目標	IoT・高度情報化社会において、企業の各部門に必要なWebプログラミング技術としてホームページ作成、JAVAプログラミング、VBAプログラミング、SQL・データベース、Linuxサーバー構築、HTML5、JavaScript、スタイルシートといった高度IT技術を習得する。就職の武器になる国家資格「基本情報処理技術者」や、各種高度IT関連の資格取得を目指す。また社会人基礎力の養成を図る。		
仕上がり像	情報処理企業(ソフトウェア、システム開発、Webコンテンツ作成)の社員、または一般企業のホームページ・システム担当として対応できるようWeb技術、データベースの専門的知識を習得し、Webシステム+データベース環境+Webページの構築を遂行できる。		
目標資格	国家資格「基本情報処理技術者」 ORACLE認定 Java SE 7/8 Bronze Webクリエイター能力認定試験 エキスパート		
科 目		科 目 の 内 容	
訓練科目	プログラミング基礎	オブジェクト指向概論、ソースの作成、コンパイル、実行。条件文。設計図の読み方、演算子、メソッド、開発統合環境について	66時間
	情報処理技術	国家資格 情報処理技術者試験対策 (ネットワーク、システム概要、システム管理)	78時間
	システム開発技術	コンピュータ構成要素、システムとは、ヒューマンインターフェイスソフトウェア設計、外部テストから結合テスト、運用から保守管理	66時間
	就職支援	情報処理企業での仕事について。面接でのアピールポイント、履歴書の書き方	29時間
	コミュニケーション	職場でのコミュニケーション、顧客対応や社内協働について	30時間
	安全衛生	VDT作業と安全衛生	3時間
内容	プログラミング演習	JAVAプログラミング基礎・応用、JSP・サーブレット。オブジェクト指向、例外処理、スレッド操作、eclipseの使い方。VBAプログラミング	120時間
	Webプログラミング演習	Webサイト構築(HTML5)、Webページプログラミング、データベース連携(SQL)、サーバーサイドプログラミング、JSP、サーブレット(使用言語Java、SQL)	150時間
	サーバー構築演習	Webサーバ(Apache)、DBサーバーの作成・運用、Linuxコマンド操作、SQL基本コマンド、データベース構築、DBサーバー操作(オラクル、SQL)、ネットワーク概論、ネットワークサービスとプロトコル演習課題: ショッピングサイト作成<要求分析、設計、開発、テスト、仕様変更>クライアント層: HTML、JavaScript Web層: JSP・サーブレット DB層: オラクルにて構築したサイトをサーバー上作成する。	120時間
訓練時間総合計 662 時間 (学科 272時間、実技 390時間)			
主要な機器設備	パソコン一式(Windows7)、プロジェクト、レーザープリンタ、サーバー (Windows2013server、Linux)	教材費等計	14,000円
受講対象	・初心者	検定料計	27,688円

< 主担当講師に加えて補助講師を配置する訓練科目と配置時間数 >

科目名	補助講師配置時間数
プログラミング演習	60 時間
Webプログラミング演習	80 時間
サーバー構築演習	60 時間