

# ICTエンジニア

コース

1年 普通課程



情報通信技術（ICT）は社会において欠かせない技術の一つとなっています。現在 ICT分野では、ネットワークを介して様々なサービスを提供するクラウドコンピューティングやモバイルコンピューティングなどの新技術に対応できる人材が求められています。

「ICTエンジニアコース」では、コンピュータやネットワーク全般の知識に加え、新技術に必要な通信・サーバに関する技術やアプリケーション開発技術を学びます。

- ◆対象者 主に若年者の方（原則として34歳以下の方）
- ◆定員（入校時期） 30名（4月）
- ◆訓練期間 1年



© Larry Ewing, Simon Budig und Anja Gerwinsk



© Google Inc

<当コースで実施する開発環境のマスコットキャラクターです>



- ◆必要経費 1年間総額 約14.7万円
- ・入校検定料……2,200円
- ・入校料……5,650円
- ・授業料……年間118,800円（月々9,900円）
- ・教科書……約6,000円
- ・資格取得……5,700円（任意）
- ・職業訓練生総合保険（1年分）…8,300円

※予定金額のため、変更する可能性があります

- ◆取得を目指す資格等
- ・情報処理技術者試験
- ・各種IT系ベンダー試験
- ・技能士補

◇主な実習機器

実習用ネットワーク機器（Cisco ルータ、Cisco スイッチ、コンソールサーバ等）  
実習用サーバ/PC 機器（PC サーバ、PC、Android タブレット）

◆主な就職先

情報ネットワーク関連業、ソフトウェア開発業、各種企業の情報システム開発部門 等

募集については・・・

- 募集開始の約2週間前から「募集のご案内」を技術校やハローワーク等で配布します。
- オープンキャンパス（見学会-予約不要）や体験入校（要予約）を開催しています。日程は、当校ホームページ等でご確認ください。

神奈川県立 西部総合職業技術校（かなテクカレッジ西部）

住所：秦野市桜町2-1-3（秦野市役所隣）

小田急小田原線秦野駅下車徒歩15分、または秦野駅北口3番のりばのバス※で桜橋下車、徒歩1分。（※3番のりばのバスはすべての系統をご利用できます。）

電話：(0463) 80-3005【工業技術課直通】

URL：[http://www.pref.kanagawa.jp/docs/vx6/kanatech\\_west/](http://www.pref.kanagawa.jp/docs/vx6/kanatech_west/)



# ICTエンジニア

コース

1年 普通課程



## カリキュラムの流れ

1ヶ月目	2ヶ月目	3ヶ月目	4ヶ月目	5ヶ月目	6ヶ月目	
ICTの基礎知識		ネットワークの基礎知識				
Javaプログラミング基礎		Linux基本操作				
			クラウドの構築	セキュリティ	Windowsシステム管理	
			ルータ・スイッチの設定		Linuxサーバの構築	
7ヶ月目	8ヶ月目	9ヶ月目	10ヶ月目	11ヶ月目	12ヶ月目	修了
サーバの仮想化		Javaプログラミング応用				
モバイル端末アプリケーションの作成				技能照査		
クラウドアプリケーションの構築						



Javaプログラミング  
セキュリティ



ICTの基礎知識  
ネットワークの基礎知識



Windowsシステム管理  
Linuxサーバの構築



モバイル端末アプリケーション  
の作成



ルータ、スイッチの設定



クラウドアプリケーションの  
構築

