

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きています。

「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

令和5年度 入校生(実績) 平均年齢 25.2歳

就職率(修了時) 86.4%

令和4年度生 就職率 89.5%



© Google Inc



(c) Larry Ewing, Simon Budig und Anja Gerwinski

<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

年間授業料 118,800円

| 項目 | 必要経費 |
|----------|----------|
| 教科書 | 約 7,000円 |
| 資格取得(任意) | 約 7,500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

- ・基本情報技術者試験
- ・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 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。

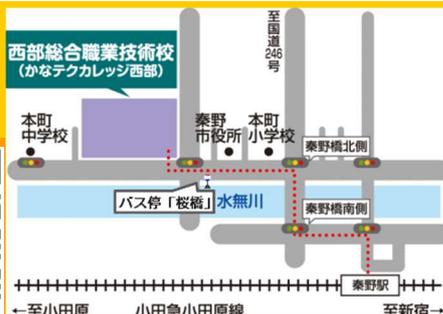
神奈川県立 西部総合職業技術校（かなテクカレッジ西部）

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/



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 | Javaプログラミング基礎 Linux基本操作 | ネットワークの基礎知識 セキュリティ | | | |
| | | | Linuxサーバの構築 ルータ・スイッチの設定 | クラウドアプリの開発 | Windowsシステム管理 |
| 7ヶ月目 | 8ヶ月目 | 9ヶ月目 | 10ヶ月目 | 11ヶ月目 | 12ヶ月目 |
| 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 | | | | |
| | | | Webアプリケーションの開発 | 技能照査 | |

修了



Java プログラミング



ICT の基礎知識



Windows システム管理



ルータ・スイッチの設定



Web アプリケーションの開発



モバイル端末アプリケーションの作成

