

# ネットワーク構築科

訓練番号	4-23-13-02-02-0692	コース名	( ) 基礎 (○) 実践	コース
募集期間	平成24年1月17日～平成24年1月23日			

訓練内容	科目		科目の内容	訓練時間
	学 科	社会		入所式・オリエンテーション(3H)・修了式(2H)
コンピュータ概論			ハードウェア構成、PC分解・組立による動作確認と理解、各種OS、サービス管理等	45
インターネット概論			プロトコルとOSI参照モデル、各種サーバー、無線ネットワークの利用	20
ネットワーク概論			LAN/WAN、IPアドレス設定・確認、LANケーブル製作等	80
法制度			著作権法、肖像権法、個人情報保護法等	10
プロジェクト管理			エンジニアとしての原価管理、プロジェクト管理方法	5
職業能力基礎講習			自己理解、職業意識、表現スキル、人間関係スキル等	30
実 技	システム設計		設計仕様書の書き方等	10
	情報セキュリティ技術		セキュリティ基礎知識、フレームキャプチャでモニタリング等、ファイアウォール、ウイルス対策、ユーザー管理等	50
	ネットワークデバイス実習		ルーター・スイッチ運用、ルーティングプロトコル、VLAN、ルーティングとアクセスリスト、アドレス変換、WAN技術	70
	ルーター・スイッチ演習		ルーター・スイッチ設定、NAT設定、ルーティング演習	50
	サーバー構築実習		サーバ基礎：MS製品・フリーウェアでのサーバ、Windowsで各種サービス構築、Linuxで各種サービス構築、CUI操作	70
	ネットワークシステム運用		LinuxとWindows相互接続でマルチOSによるサーバ運用、各グループ間ネットワーク相互接続	70
	Linux演習		Linuxサーバインストール、コマンド演習、シェルスクリプト	35
	総合演習		ネットワークシステム設計、実務で発生する企業間の吸収合併を想定し、ネットワーク相互接続を行う	35
その他		職業人講話：5h×2 職場見学：5h×2 (株)アルファネット、(株)アイエスエフネット)	20	

訓練対象者の条件	パソコンのキーボード入力ができる方				
訓練目標 (修了後の仕上がり像、 関連職種、取得可能資格等含む)	Linux等による実践的なLANのサーバ構築演習を通してインターネット接続をするLANの構築・管理・保守・運用の知識と技術、及びネットワーク関連企業に従事するために必要な実務知識技能を習得します。				
訓練期間	平成24年2月14日～平成24年8月13日 ----- (訓練日数 122 日)				
訓練時間	9:00 ～ 14:40				
定員	24名 (受講申込者が募集定員の半数に満たない場合は、訓練の実施を中止することがあります)				
自己負担額 (内訳も記載)	テキスト代15,000円 職場見学等の交通費概算760円 資格取得費用(資格取得については任意)：Cisco Certified Network Associate 640-802J(18,000円) Microsoft Certified Professional 70-270/70-290(1科目15,750円) Linux Professional Institute Certification 101/102(1科目15,750円)				
施設見学会 日程(要事前予約)	第1回目	1月20日	10:30	第2回目	なし
	第3回目		なし	第4回目	なし

PRポイント(就職支援の内容、過去に実施した基金訓練・求職者支援訓練の実績等も含む)

### ★ネットワーク全般がじっくり学べる！！

ネットワーク構築科では、6か月をかけて、以下の内容を勉強します。

- ①基礎知識(パソコン、インターネット、ネットワークについてゼロから勉強)
- ②ネットワーク機器(ルーターやスイッチなどの設定演習)
- ③サーバ(Windows、Linuxサーバの構築演習など)

### ★ネットワークエンジニアに必要なCCNA、LPIC、MCPなどの資格取得を目指そう！！

未経験からネットワークの世界に入りたい！という人は、資格は強い味方になってくれます。

当講座で勉強しながら、CCNAを取得した受講生もいますよ。

### ★ルーターやスイッチなど、実機を使って勉強できる！！

資格に対応したカリキュラムですが、資格取得だけを目指した講座ではありません。

ネットワークエンジニアの基礎的な守備範囲を網羅した講座です。

知識を学ぶ学科から、実機を使った実技、総合演習まで段階的に組み立てられたカリキュラムです。

### ★合同会社説明会を開催(弊社内における企業と訓練生の就職面談会)

多数の企業と提携し、定期的な合同就職面談会の開催により就職へのチャンスを提供しています。

“自らの手で、ネットワークを構築できるようになろう”

●受験できる関連資格: Cisco Certified Network Associate 640-802J

Microsoft Certified Professional 70-270/70-290

Linux Professional Institute Certification 101/102(要受験)

●修了後の関連職種: ヘルプデスク サーバ運用管理 ネットワークエンジニア

選考日	平成24年1月27日	最寄駅から選考場所までの地図	
時間	03-5725-2920に必ず選考予約の電話をして下さい。選考時間は予約時にお知らせします。		
持ち物	筆記用具		
選考結果発送日	平成24年1月31日		
選考方法	面接と簡単なWord、Excelの実技		
選考会場の住所	〒150-0022 東京都渋谷区恵比寿南1-1-1 ヒューマックス恵比寿ビル4F		
最寄駅	JR恵比寿駅		

訓練実施施設名	ヒートウェーブITアカデミー 恵比寿校	最寄駅からの訓練実施施設地図	
訓練実施施設の住所	〒150-0022 東京都渋谷区恵比寿南1-1-1 ヒューマックス恵比寿ビル8階		
TEL番号(問い合わせ先)	TEL 03(5725)2920		
FAX番号	03-3791-0390		
メールアドレス	<a href="mailto:terai@heatwavenet.co.jp">terai@heatwavenet.co.jp</a>		
お問い合わせ担当者	寺井代恵		
最寄駅	JR恵比寿駅		