

## 職業実践専門課程の基本情報について

学 校 名		設置認可年月日	校 長 名		所 在 地	
日本工学院専門学校		昭和51年7月1日	千葉 茂		〒144-8555 東京都大田区西蒲田5丁目23番22号 (電話) 03-3732-1111	
設 置 者 名		設立認可年月日	代 表 者 名		所 在 地	
学校法人 片柳学園		昭和25年3月1日	片柳 鴻		〒144-8650 東京都大田区西蒲田5丁目23番22号 (電話) 03-6424-1111	
目 的	ネットワーク構築に必要な理論と機器の設定方法、サーバの設計から運用・管理までを基礎から修得。ルータやスイッチのネットワーク機器を使用した実習、セキュリティに関する技術と知識および関連法規を修得。より実践的な技術を身につけたネットワークエンジニアを育成。					
分野	課程名	学 科 名	修業年限 (昼、夜別)	全課程の修了に必要な総授業時間又は総単位数	専門士の付与	高度専門士の付与
工業	工業専門課程	パソコン・ネットワーク科	2年(昼)	1725単位時間 (又は単位)	平成10年文部科学大臣告示第179号	—
教育課程		講義	演習	実験	実習	実技
		1215単位時間 (又は81単位)	—単位時間 (又は単位)	—単位時間 (又は単位)	1290単位時間 (又は43単位)	—単位時間 (又は単位)
生徒総定員		生徒実員	専任教員数	兼任教員数	総教員数	
80人		126人	2人	3人	5人	
学期制度	<b>■前期</b> ：4月1日～9月30日 <b>■後期</b> ：10月1日～翌3月31日			成績評価	<b>■成績表</b> (有・無) <b>■成績評価の基準・方法について</b> 成績評価の方法 授業日数の4分の3以上出席し試験を受験する。 成績評価の基準 S：90点以上 A：80～90点 B：70～79点 C：60～69点 D：59点以下は不合格 P：単位認定	
長期休み	<b>■学年始め</b> ： 4月1日 <b>■夏季</b> ： 7月21日～8月31日 <b>■冬季</b> ： 12月23日～翌年1月8日 <b>■春季</b> ： 3月18日～3月31日 <b>■学年末</b> ： 3月31日			卒業・進級条件	進級条件 ①各学年の授業日数の4分の3以上出席していること ②所定の授業科目に合格していること ③期日までに学費等を全額納入していること  卒業条件 ①卒業年次の授業日数の4分の3以上出席していること ②所定の授業科目に合格していること ③期日までに学費等を全額納入していること	

生徒指導	<b>■クラス担任制 (有)・無)</b> <b>■長期欠席者への指導等の対応</b> 当日中に担任から電話・メール等で連絡することを基本とし、状況に応じてだが、数日続いた時点で保護者に連絡をするなどの指導をしている。	課外活動	<b>■課外活動の種類</b> MOS 世界大会日本予選 大田区主催ボランティア  <b>■サークル活動 (有)・無)</b>
主な就職先	<b>■主な就職先、業界</b> コベルコソフトウェアサービス(株)、(株)エヌ・ティ・ティ エムイー、テレネットジャパン(株) <b>■就職率 94.7%</b> <b>■卒業者に占める就職者の割合 85.7%</b> <b>■その他 (任意)</b> (平成 25 年度卒業者に関する平成 26 年 4 月時点の情報)	主な資格・検定	情報活用検定、MOS 検定、IT パスポート試験、ビジネス能力検定、基本情報技術者
中途退学の現状	<b>■中途退学者 6 名 ■中退率 5.8%</b> 平成 24 年 4 月 1 日在学者 103 名 (平成 24 年 4 月入学者を含む) 平成 25 年 3 月 31 日在学者 97 名 (平成 24 年 3 月卒業生を含む) <b>■中途退学の主な理由</b> 経済的理由、進路変更、体調不良、病気療養 <b>■中退防止のための取組</b> 担任による指導の他、経済面では学費・奨学金相談窓口を設け、学生生活においてはカウンセリングルーム等を設け個々の学生に適した指導・助言・相談等を行っている。		
ホームページ	URL: <a href="http://www.neec.ac.jp/">http://www.neec.ac.jp/</a>		

## 1. 教育課程の編成

### (教育課程の編成における企業等との連携に関する基本方針)

IT分野に関し、適宜、企業等へのヒアリングを実施し、実務に関する知識、技術を調査して、カリキュラムに反映させる。

またIT分野に関し、年度毎に既存のカリキュラムについて総合的に検証する。授業科目のシラバスをもとに、科目担当教員と企業講師との間で意見交換を行い、内容や評価方法を定める。また、学習評価を踏まえ、授業内容・方法等について検証する。

### (教育課程編成委員会等の全委員の名簿)

平成26年8月27日現在

名前	所属	任期
前原 恵子	公益社団法人全国経理教育協会	平成27年3月31日
湯本 良一	株式会社アール・テー・ワイ 代表取締役	平成27年3月31日
千葉 茂	日本工学院専門学校 校長	平成27年3月31日
遠山 一明	日本工学院専門学校 副校長	平成27年3月31日
坪井 勇次	日本工学院専門学校 ITカレッジ長	平成27年3月31日
大矢 政男	日本工学院専門学校 ITカレッジ総轄科長	平成27年3月31日
兒島 正広	日本工学院専門学校 ITカレッジ科長	平成27年3月31日
高橋 忠雄	日本工学院専門学校 教育・学生支援部課長	平成27年3月31日

(開催日時)

第1回 平成26年8月27日 10:00~10:30、13:40~14:00

第2回 平成27年3月(予定)

## 2. 主な実習・演習等

### (実習・演習等における企業等との連携に関する基本方針)

IT分野に関する実践的な実習や演習をおこなうため、教育内容に関するノウハウや最新技術の動向における助言、または技術指導などを受けられる企業を選定する。

科目名	科目概要	連携企業等
卒業制作1	在学中に学習したことを生かしてグループごとにテーマを決め、作品の製作や自由研究を行います。	株式会社イッツ

## 3. 教員の研修等

### (教員の研修等の基本方針)

講義と実習、演習の精度を高めるため、学科関連企業の協力のもと、最新技術力と技能、人間力を修得する。

## 4. 学校関係者評価

### (学校関係者評価委員会の全委員の名簿)

平成26年9月26日現在

名前	所属	任期
桂田 忠明	セントラル電子制御株式会社 代表取締役社長	平成27年3月31日
工藤 俊一郎	公益財団法人 放送番組センター 専務理事	平成27年3月31日
藤本 昌之	株式会社エンドレスエコー 代表取締役	平成27年3月31日
高橋 修	東京実業高等学校 進路指導副部長	平成27年3月31日
正木 英治	株式会社マックス 専務取締役	平成27年3月31日
前原 恵子	トレランスアクト株式会社 代表取締役	平成27年3月31日
小澤 賢侍	公益財団法人 画像情報教育振興協会 教育事業部 セク ションチーフ	平成27年3月31日
今泉 裕人	一般社団法人 コンサートプロモーターズ協会 事務局長	平成27年3月31日

### (学校関係者評価結果の公表方法)

URL: [http://www.neec.ac.jp/news/131129/neec\\_report.pdf](http://www.neec.ac.jp/news/131129/neec_report.pdf)

## 5. 情報提供

### (情報提供の方法)

URL: [http://www.neec.ac.jp/news/131129/neec\\_report.pdf](http://www.neec.ac.jp/news/131129/neec_report.pdf)

授業科目等の概要

(工業専門課程 パソコン・ネットワーク科) 平成 26 年度										
分類			授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	授業方法		
必修	選択必修	自由選択						講義	演習	実験・実習・実技
○			キャリアデザイン1	就職するにあたっての心構えや、自分に合った仕事の見つけ方、実際の就職活動に必要な事柄を学びます。	1・前	45	3	○		
○			キャリアデザイン2	一般企業の筆記試験対策を行います。特に一般常識、SPI 科目の対策を重点的にを行います。また面接対策などをしっかり学びます。	1・後	45	3	○		
○			コミュニケーション	グループ活動を想定した、人と人とのコミュニケーションの取り方を学びます。	1・前	15	1	○		
○			ビジネススキル1	就職活動に備え、社会人として身につけるべき「身だしなみ」「言葉づかい」「挨拶」「話し方」などのマナーを習得します。	1・後	30	2	○		
		○	スポーツ実習1	スキー、スノーボードの合宿などを体験します。	1・後	30	1			○
○			プレゼンテーション	パソコンを使い、多くの人の前で発表する技術を身につけます。	1・後	30	1			○
○			コンピュータ・情報システム	コンピュータが動作するしくみ、企業でのコンピュータの利用するためのシステム構成について学びます。また、情報処理の論理的な考え方を学びます。	1・前	60	4	○		
○			コンピュータネットワーク1	ルータやスイッチなどネットワーク機器の役割や機能、WAN のプロトコルについて学びます。	1・後	60	4	○		
○			ネットワークとデータベース	ネットワークやデータベースの構成やサービス、基本的なメカニズムなどを学びます。	1・前	60	4	○		
○			パソコンセットアップ概論	在学中に使用するノートパソコンの OS、アプリケーションソフトのインストール、各種環境設定を行います。	1・前	15	1	○		

○			パソコン組立講座	パソコンの基本操作から学び、パソコンを使用する際に役立つ便利な活用法を学びます。	1・後	15	1	○		
		○	光ファイバー接続講習	通信業者による光ファイバーケーブルの接続、各種測定器の使用方法についての講習会を行います。終了証が授与されます。	1・後	15	1	○		
		○	資格対策講座1	各種検定資格の対策を行います。	1・前	30	2	○		
○			情報系資格対策講座1	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	1・前	15	1	○		
○			情報系資格対策講座2	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	1・後	90	6	○		
		○	特別講座1	様々な講師陣による特別講座を行います。	1・前	15	1	○		
○			Office実習	パソコンの基本操作や、表計算ソフトなどのアプリケーション操作を学びます。また、検定試験の合格も目指します。	1・前	90	3			○
○			アルゴリズムとプログラミング	プログラムを作成する際に必要となるアルゴリズムについて学び、プログラミング言語を使用して、実際にプログラムを作成します。	1・前	90	3			○
		○	インターンシップ1	一定期間企業などの研修生として働き、自分の将来に関連のある職業体験を行います。	1・後	30	1			○
		○	インターンシップ2	一定期間企業などの研修生として働き、自分の将来に関連のある職業体験を行います。	1・後	150	5			○
○			データベース基礎	リレーショナル型データベースの構造や管理機能などデータベースの基礎を学びます。	1・後	60	2			○
○			ルータ実習1	ネットワーク業界で最も利用されているシスコシステムズのルータを使って、ルーティングテーブルの設定などの基本操作を学びます。	1・後	60	2			○
		○	校外研修1	IT 関連の展示会や講習会などに参加して最新の製品や情報に触れます。	1・前	30	1			○
		○	校外研修2	IT 関連の展示会や講習会などに参加して最新の製品や情報に触れます。	1・後	30	1			○

○			Web デザイン	Web ページを作成するための基礎的な HTML について学びます。	1・後	30	1			○
○			システム戦略とマネジメント	情報システム戦略をもとに業務プロセスのシステム化に向けた要件定義や目的などを学びます。	1・前	60	4	○		
		○	基本情報対策講座 1	基本情報処理技術者試験の午前免除試験に向けた対策を行います。	1・後	45	3	○		
		○	キャリアデザイン 3	一般企業の筆記試験対策を行います。特に一般常識、SPI 科目の対策を重点的に行います。また面接対策などをしっかり学びます。	2・前	90	6	○		
		○	キャリアデザイン 4	一般企業の筆記試験対策を行います。特に一般常識、SPI 科目の対策を重点的に行います。また面接対策などをしっかり学びます。	2・後	90	6	○		
○			ビジネススキル 2	仕事をする際に必要となる電話の応対、ビジネスメール、手紙のマナーなど、社会人に役立つビジネスマナーを身につけます。	2・前	30	2	○		
		○	スポーツ実習 2	スキー、スノーボードの合宿などを体験します。	2・後	30	1			○
	○		ネットワークテクノロジー	最新のネットワークテクノロジーについて学びます。	2・後	30	2	○		
○			コンピュータネットワーク 2	ルータやスイッチなどネットワーク機器の役割や機能、WAN のプロトコルについて学びます。	2・前	60	4	○		
		○	資格対策講座 2	各種検定資格の対策を行います。	2・後	30	2	○		
	○		情報セキュリティ	さまざまな不正行為とその対策や、企業の業務システムやコンピュータシステムを安全に利用するために求められる情報セキュリティについて習得します。	2・前	30	2	○		
○			情報系資格対策講座 3	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	2・前	45	3	○		
○			情報系資格対策講座 4	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	2・後	90	6	○		

	○		基本情報対策講座2	基本情報処理技術者試験の午後免除試験に向けた対策を行います。	2・前	45	3	○		
	○		基本情報対策講座3	基本情報処理技術者試験の免除試験に向けた対策を行います。	2・後	45	3	○		
		○	特別講座2	様々な講師陣による特別講座を行います。	2・後	15	1	○		
○			L i n u x 実習	OS のインストールから環境設定、UNIX コマンドなど基本操作を学びます。	2・前	60	2			○
○			サーバ構築実習	L i n u x 系の様々なサーバについて、その構築、運用奉納について演習を通じて学びます。	2・後	60	2			○
		○	インターンシップ3	一定期間企業などの研修生として働き、自分の将来に関連のある職業体験を行います。	2・後	150	5			○
○			データベース応用	リレーショナル型データベースの構造や管理機能、活用する技術を習得します。	2・前	60	2			○
○			ルータ実習2	ネットワーク業界で最も利用されているシスコシステムズのルータを使って、設定などの基本操作を学びます。	2・前	60	2			○
○			ルータ実習3	ネットワーク業界で最も利用されているシスコシステムズのルータを使って、設定などの基本操作を学びます。	2・後	60	2			○
		○	校外研修3	IT 関連の展示会や講習会などに参加して最新の製品や情報に触れます。	2・前	30	1			○
		○	校外研修4	IT 関連の展示会や講習会などに参加して最新の製品や情報に触れます。	2・後	30	1			○
○			卒業制作1	在学中に学習したことを生かしてグループごとにテーマを決め、作品の製作や自由研究を行います。	2・前	30	1			○
○			卒業制作2	在学中に学習したことを生かしてグループごとにテーマを決め、作品の製作や自由研究を行います。	2・後	90	3			○
合計				50 科目	2505 単位時間( 124 単位)					