



# アプリ・WEB・システムエンジニア 養成科

訓練実施施設	株式会社 個別教育研究所 とぴあITスクール		<b>新宿校</b>	第5教室
訓練コース番号	5-06-13-002-02-0469	コース名	( ) 基礎 (○) 実践	コース
募集期間	2024年9月2日 ~ 2024年9月17日			

	科目	科目の内容	訓練時間	
	学 科	安全衛生	VDT作業上の注意点・対策、および職場での安全衛生について	1
Javaプログラミング概論① (基本構文)		Javaプログラムの基礎知識/Javaプログラムの基本構造	5	
Javaプログラミング概論② (オブジェクト指向)		Javaプログラミングによるオブジェクト指向の基礎	5	
ドキュメントと管理ツール概論		システム開発に必要なドキュメントやプロジェクト管理ツールについて	5	
データベース概論		データベースとSQL/RDBMS/MySQL	5	
Webプログラミング概論 (HTML/CSS、JavaScript)		インターネットとWebページ/JavaScriptの概要と記述のルール/イベントハンドラ/関数・変数・配列	5	
Pythonプログラミング概論		Pythonとは	5	
就職支援		応募書類の作成支援/模擬面接のロールプレイ	14	
訓 練 内 容	実 技	Javaプログラミング実習① (基本構文)	総合開発環境「Eclipse」の導入/「Eclipse」の操作/コーディング/デバッグ/運用/様々なデータ型の変数/条件分岐 (if・switch) を使った計算プログラム/for・while文を使ったループ制御/文字列型/配列・メソッドを使用したシングルタスクのプログラミング構築	55
		Javaプログラミング実習② (オブジェクト指向)	アルゴリズムを使ったプログラミング/複数のクラスとインスタンスの使い方/コンストラクタ・継承などを使ったオブジェクト指向型のプログラミングの構築/ファイル入出力の実践的なコーディング	70
	ドキュメントと管理ツール実習	システム開発に必要なドキュメント/バージョン管理ツール/プロジェクト管理/グループウェア	25	
	データベース実習	データベースの仕組み/MySQLの環境設定/基本的なデータ操作/テーブルの作成/ビューの作成/ストアドプロシージャ/トランザクション/副問い合わせ/テーブルの複製	35	
	Webプログラミング実習 (HTML/CSS、JavaScript)	Webページの作成/スタイルシートの活用/様々なHTML表現/繰り返し処理/条件分岐/エラー処理/オブジェクト/画像の操作/日付・時刻の操作/フォームの操作/Mathオブジェクト/文字の操作/コンソール/イベントリスナー/セレクトと要素/スライドショーのアニメーション効果	40	
	サーバサイドJava実習①	サーブレットの基本/JSPの基本/JSPファイルの実行/フォーム/リクエストパラメータ/MVCモデル/処理の転送	40	
	サーバサイドJava実習②	リクエストスコープ/セッションスコープ/アプリケーションスコープ/ログイン機能の作成/サーブレットクラス/リスナー/フィルタ/アクションタグ/EL式/JDBCとDAO/パターン/アプリケーションの設計	50	
	Pythonプログラミング実習①	インストール/開発環境構築/制御構文/関数	35	
	Pythonプログラミング実習②	モジュール/パッケージ/オブジェクト指向	55	
	その他	企業実習 ( 新宿区西新宿 ) ※ 訓練開始・終了時間は下記訓練時間と同じとなります。	50	

訓練対象者の条件	パソコンの基本操作（文字入力）が出来る方		
訓練目標	Javaの基礎とJavaによるサーバサイドプログラミングの基礎技術及び、IT業界で注目されている言語Pythonの利用技術を得し、WEBを利用したシステム開発に必要な技術者として従事する。		
訓練期間	2024年10月22日 ~ 2025年4月21日	土日祝の訓練 実施の有無	有
訓練時間	9:00 ~ 14:25		
定員	15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 ( 税込 )	教科書代 15,686円、企業実習交通費 ( 10日分、実費 )		
施設見学会 日程 ( 要事前予約 )	第1回目 随時	第2回目	
	※ 事前予約が必要です。ご予約やお問い合わせは下記の番号、または裏面のQRコードから、お気軽にご連絡下さいませ。 03 - 6279 - 1271 ( 代表 )、 080 - 3119 - 0459 ( 担当者直通 )、 受付時間：平日 9:00 ~ 18:30		

## IT業界への就職を掴み取るう！

## JavaでWEBアプリケーション・WEBシステムを開発しよう！

幅広く使用されているプログラミング言語Javaを基礎から習得します。WEBアプリ・WEBシステムの開発など、多彩な技術が身に付きます！

## 実務経験豊富な講師陣！

プログラミングの知識がなくても、PCスキルはネット検索のみという方でも大丈夫。ご質問・ご相談に親身にお答えします。実際のIT業界で通用する人材へと成長していきます。

見学予約は  
コチラ！



## Pythonを学んで、多方面で活躍できるスキルを身につけよう！

Pythonは学びやすさと汎用性の高さから、世界で急速にシェアを拡大している、将来性の高いプログラミング言語です。人工知能やデータ分析など、多岐にわたる分野のニーズに応えられるスキルを身につけましょう。

## 実践的なカリキュラムを提携先企業と打合せして作成！

上流工程から下流工程まで、システム開発をトータルで学習！サーバの使い方の基礎に始まり、設計、開発、動作検証、保守まで開発現場のものの考え方が身に付きます。

## 一人一人に合わせた個別の就職支援！

WEBアプリ・WEBシステム開発など、IT業界の様々な職種へのサポートを、一人一人に合わせて個別に対応いたします。豊富な提携先との連携により、IT業界への就職を実現して頂きます。

## 就職の斡旋をします。正社員の非公開求人あります！ ※ 有料職業紹介事業許可証（許可番号：29 - コ - 300098）

とびあのエージェントが数十社の提携先企業のご紹介、面接への同行、入社条件交渉など、調整をいたします。訓練修了後、3ヶ月間まで継続して就職支援をいたします。提携先企業の説明会、面談会も開催。

本コースは企業実習を含むコースとなります。

本コースは、DX推進スキル標準対応の訓練コースです。

本コースは、就職支援に加えて特定の資格取得についても支援するコースです。

（訓練中、もしくは訓練修了後に資格を取得された場合は、別途資格取得を証明する書類の提出を求めることがあります。）



## 感染症を防止するために講じている対策

- ・ マスク着用の協力依頼
- ・ 消毒液の設置
- ・ 登校時の検温
- ・ 定期的な共用部分の消毒

## 修了後に取得できる資格

## 受験時期

## 受験料

Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 8	任意受験	2025年4月下旬	37,730円
Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 11	任意受験	2025年4月下旬	37,730円
Python 3 エンジニア認定基礎試験	任意受験	2025年4月下旬	11,000円
Javaプログラミング能力認定試験2級	任意受験	2025年4月下旬	6,600円

※ 受験料については、変更されることがあります。

選考日	2024年10月2日
選考予約先 (電話番号)	03 - 6279 - 1271
時間	上記に必ず予約の電話をしてください。選考時間は予約時にお知らせします。
持ち物	筆記用具 ※ 感染症予防の観点から選考時のマスク着用にご協力願います。
選考結果発送日	2024年10月8日
選考方法	面接
選考会場の住所	〒160-0023 東京都新宿区西新宿七丁目8番13号栗原ビル7F
最寄駅	各線新宿駅



訓練実施施設名	株式会社 個別教育研究所 とびあITスクール 新宿校第5教室
訓練実施施設の住所	〒160-0023 東京都新宿区西新宿七丁目8番13号栗原ビル4F
TEL番号 (問い合わせ先)	03 - 6457 - 6140 ( 選考のご予約は選考予約先番号をお願いします )
FAX番号	無し
メールアドレス	ouboeast@topiipc.com
お問い合わせ担当者	岩崎 公彦
最寄駅	各線新宿駅

最寄駅からの訓練実施施設	同上
--------------	----

※募集期間終了間際になりますとハローワークの受付窓口が大変混雑いたしますので、お早めの受講申込み手続きをお勧めいたします。