カリキュラムの概要

コース名	対象者	定員
情報処理(Pythonエンジニア)	プログラミング言語Python、PHPの実践力を身につけたい方	20名

コース内容	訓練時間
エンジニアへの就業に必要なPythonによるプログラミングの専門知識を身に着け資格取得を目指します。また、WEBサイトコーディング知識（HTML/CSS）を習得します。	9:20～16：00 (1日6時限)

修了で目指せる資格	施設見学
Webクリエイター検定、PHP7技術者認定初級試験、Python3エンジニア認定基礎試験	募集期間中随時(平日) 要電話/WEB予約

	科目	教科	内容	時限
学科	コンピュータ知識	コンピュータ概論	コンピュータの基本構成、各装置の動き	6
学科	ネットワーク基礎	ネットワーク概論	インターネットのしくみ、LAN概要、ファイルの共有、リソースの共有	6
実技	Webコーディング実習	HTML/CSS	HTMLやスタイルシートのコーディング、Webアクセシビリティ、サイトデザイン技術の基礎、レスポンシブデザイン	66
実技	プログラミング	PHP導入	PHPが動く仕組み	6
実技	プログラミング	PHP基礎	PHPの基本知識、条件処理、外部ファイルとの連携、WEBアプリの作成、クラスの作成	48
実技	プログラミング	PHP応用	SQL文でデータベースを操作する、PHPとデータベースの連携、トークンを利用してCSRF対策等	36
実技	プログラミング	Python導入	Pythonの準備、プログラムを確認	6
実技	プログラミング	Python基礎	Pythonの基本構文（値と変数、標準ライブラリ、条件分岐、例外処理、リスト、タプル、セット、関数の高度な利用）等	72
実技	プログラミング	Python応用	Pythonインタープリタ、制御構造ツール、データ構造、モジュール、エラーと例外、クラス、標準ライブラリ、仮想環境とパッケージ等	78
実技	プログラミング	Python実践	外部ライブラリを使った機械学習、統計計算	24
実技	復習	復習・試験対策	復習、各種検定試験対策	30
実技	ポートフォリオ制作	ポートフォリオ制作	ポートフォリオ制作	36
就職支援	マナー接遇		マナー接遇	6
就職支援	キャリアコンサルテイング		ジョブカード記入方法、求人情報収集方法、就職先選定・就職活動の助言、就職先企業の選定、面接対策、履歴書・職務経歴書の作成の確認等	24

Python検定対策

初めてPythonを学習する方向けに、プログラミングの基礎をしっかり学習したのち、公式の認定テキストを使用して試験対策を行います。

PHP導入・基礎

PHPはWEBアプリケーションの開発の定番として人気の高い言語です。導入講座で開発環境を構築。基礎講座では変数や配列、制御構文、関数、データベースの操作を段階的に学習します。

ISPアカデミーは受講者のみなさんの資格取得・就職をサポートします

各種検定試験会場

当校はPython3エンジニア認定基礎試験、MOS試験会場となっておりますので、通いなれたスクールで受験することができます。試験は平日夕方に開催しておりますので、授業の後に校内で試験を受けることができます。

「訓練修了＝就職」を実現するための就職支援

STEP1 自己分析、希望職の職業理解、実現可能な職業の洗い出し

STEP2 職務適性の見極め、履歴書・職務経歴書の作成

STEP3 求人検索、求人への応募、面接対策、キャリアコンサルティング
➡ 就職内定へ

託児サービスが利用できます

1Fに併設している『保育ルームかるがも』にお子さまを預けて、授業を受けていただくことが出来ます。託児サービスのご利用は以下の①～③のすべてにあてはまる方のみがお申込みできます。

① 小学校就学前の児童の保護者で、職業訓練を受講することによって当該児童を保育することができない方
② 同居親族その他が当該児童を保育することができない方
③ 現在、年契約又は月極め契約で別の保育施設等に当該児童を預けていない方

受入児童数	5名
利用料金	無料（お弁当、おやつ代、おむつ等各自持参）
受け入れ対象	入校時生後6ヶ月程度～小学校就学前までの児童
受け入れ期間・時間	訓練実施日の8：50～16：30

施設見学と合わせて、保育室の様子をご案内させていただきます。随時(平日)開催いたしますので、お電話またはネットにてお申込みください。