

受講される際には在職・求職状況をお尋ねし、雇用保険被保険者証の写しや就職希望者等調査票等のご提出をお願いすることがあります。

令和7年度



初心者は
まずこれから!

Python プログラミング基礎講座



プログラミング言語Pythonを用いて、プログラミングの基礎を学びます。

コース名	プログラミング基礎講座	ゲーム作りで学ぶPython基本講座	Pythonビジネス活用基本講座	Python講座フレームワーク編
日時	コース番号 4-449-11 4月26日(土) 10:00~16:00	コース番号 3-566-1 5月10日(土) ~ 6月21日(土) 毎週土曜日 9:00~12:00	コース番号 3-567-1 6月28日(土) ~ 8月9日(土) 毎週土曜日 9:00~12:00	コース番号 3-588-1 8月16日(土) ~ 9月27日(土) 毎週土曜日 9:00~12:00
	コース番号 4-449-21 8月20日(水)・8月27日(水) 毎週水曜日 18:30~21:00	コース番号 3-566-2 9月3日(水) ~ 10月22日(水) 毎週水曜日 18:30~21:00	コース番号 3-567-2 10月29日(水) ~ 12月17日(水) 毎週水曜日 18:30~21:00	コース番号 3-587-1 1月14日(水) ~ 3月11日(水) 毎週水曜日 18:30~21:00
	コース番号 4-449-31 11月22日(土) 10:00~16:00	コース番号 3-566-3 12月6日(土) ~ 1月24日(土) 毎週土曜日 9:00~12:00	コース番号 3-567-3 2月7日(土) ~ 3月21日(土) 毎週土曜日 9:00~12:00	【全講座共通】 年末年始(12/29~1/3) 及び祝日はお休みです
内容	<p>プログラミング全般の基礎知識について学びます。プログラミングの役割、種類、基本文法を学び、Pythonを使って実践も行います。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラムとプログラミング言語、種類 ・プログラミングの基本 (入力と開発環境) ・Pythonによる画面出力・演算 ・プログラミングの基本文法 (変数・条件分岐・繰り返し) <p>Python実行環境: PythonIDLE</p>	<p>PC上で動くゲームをPythonで作成し、プログラミングの基本を学びます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Pythonの基本と開発環境 ・条件分岐、ランダム、繰り返し、リスト関数とループ ・pygameで文字や図形を描き動かす ・図形をキーやマウスで動かす ・複数ボタンで選択を広げる、衝突判定でアクションゲーム ・より複雑なアクションゲーム ・ブロック崩し ・シューティングゲーム <p>Python実行環境: PythonIDLE</p>	<p>ExcelやPDF編集、ファイル操作など、ビジネスでのPython活用法を習得します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Pythonの基本と開発環境 ・JupyterLabの基本操作 ・Excelの処理を自動化 データの取込み、並替え、絞り込み 集計、ピボットテーブル、グラフ ・ファイル、ウィンドウを操作 ファイル名変更、フォルダ作成、移動、コピー、圧縮と解凍・削除 マウスカーソル移動、クリック ・PDF文書の作成と編集の自動化 <p>Python実行環境: Anaconda</p>	<p>Pythonでアプリケーション開発を行うフレームワーク(Flask)を使用し、Webアプリケーション開発の一連の流れを学びます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・開発環境を構築 (Miniconda・仮想環境・VSCode) ・Flask、動的ルーティング ・フィルターとエラーハンドリング ・Formの操作 ・データベースの操作① ・Flaskでデータベース② ・開発に役立つ便利機能 ・Flaskアプリケーションを制作 ・バリデーションと完了メッセージ、認証処理
対象者	ファイル操作(開く・保存)、インターネット経験者、アルファベットでの文字入力ができる方	プログラミングの基礎知識のある方 (プログラミング基礎講座相当の知識)	プログラミングの基礎知識のある方 (プログラミング基礎講座相当の知識)	プログラミングの基礎知識のある方 (プログラミング基礎講座相当の知識)
受講料 (税込)	<p>会員料金 一般料金</p> <p>4,400円 5,500円</p> <p>※講師作成プリント使用</p>	<p>会員料金 一般料金</p> <p>15,400円 19,800円</p> <p>※教材費も含まれます</p>	<p>会員料金 一般料金</p> <p>15,400円 19,800円</p> <p>※教材費も含まれます</p>	<p>会員料金 一般料金</p> <p>15,400円 19,800円</p> <p>※教材費も含まれます</p>
	※会員料金…久留米地区職業訓練協会会員企業にお勤めの方(特別会員はご利用いただけません。)			
その他	受講期間中、無料教室開放制度をご利用いただけます			
申込方法	<p>お電話又はホームページからご予約下さい。</p> <p>その後、別紙受講申込書にご記入いただき、郵送又はFAXでお送り下さい。</p> <p>申込書のご提出後、振込先をご案内いたします。</p> <p>銀行振込か、センター窓口で現金で受講料のお支払いをお願いします。</p> <p>キャンセルは開講日の前日までにご連絡下さい。開講後のキャンセルはお受けできません。</p> <p>先着順に受付、定員(各15名)になり次第締切とさせていただきます。</p> <p>※開講日の1週間前までに最低催行人員(各6名)に満たない場合、やむを得ず中止になることもありますので、お早めにお申込み下さい。</p>			

~実施場所&お問合せ先~

久留米地域
職業訓練センター

〒839-0809 久留米市東合川五丁目9-10

TEL 0942-44-5201

FAX 0942-43-2964

<https://ksk.ac.jp>

master@ksk.ac.jp

