訓練カリキュラム

	#/1///// / T / - / - / -	- ·										
<u>訓練実施機関名:</u>	KECエデュノベーション株式会社											
訓練実施施設名:	KECキャリア教育センター	■土日祝日訓練の有無:	全日あり /			一部あり			/	0	な	
問合せ先住所:	〒 5 3 0 − 0 0 0 2	■法定講習に係る補講:		あり	0	なし	/		有料		無料	
	大阪府大阪市北区曽根崎新地2丁目6番12号 大阪小学館ビル9階	■相モデルによる訓練:				あり		0	なし			
問合せ電話番号:	<u>06-6147-6633</u>	■合同開催による訓練:				あり		0	なし			

				実践コース	(02 IT分野	;)				就職を想定する職業	·職種		
				職場復帰支援コ			託児サ	ービスコース		短時間訓練							
訓練の種別		\vdash	(※基礎コースの	-スのみ)		[T 10 10 10 10 10 10 10	**********		(月80時間以上10	0時間未満)							
			「企業実習促進奨励金 希望する場合に「〇」を		給を		等促進奨励金」の !する場合に「〇」										
ーニー L 訓練科名 未経験からのJav			va•∣										フマ	_			
	募集	期間(予定)		令和7年10月31 E	1	~	令和7年	11月20日									
	選考	(予定)		令 和 7 年 12 月 1 E	1												
	選	考方法	~	面接		v	筆記試験			その他()		
	選考	結果通知日		- 令 和 7 年 12 月 8 E	1												
	訓	練期間		令和7年12月25 E	3	~ 令和8年4月24日 (4 か月) (訓練日数 73)
	訓	練時間		10 時 10 分	~	~ 16 時 35 分 訓練定員 15 名											
1	訓練対	対象者の条件	パソ	コンの基本操作ができ	る方												
訓練推奨者新規学校卒業者			ニート等の若者 障害者 母子家庭の母等														
(特)		想定する場合のみ)		被災者		外国人 その他 ()	
	,,,,,	l練目標 上がり像)	Exce 得す		キル	キル、Javaプログラミング、WebアプリケーションおよびPythonプログラムに関する知識、技能・技術を習得し、システム開発に必要な.											なスキルを習
				称(Oracle Certified								日本オラクル			- E	_	任意受験
訓練修了後に取得 gt (Evocl VPA P		称(Oracle Certified 称(Excel VBA Bas	d Java Programmer, Silver SE 17 認定資格)認定機関(日本オラクル)) 認定機関(日本オラクル)								: H	_	任意受験 任意受験				
	で	きる資格	_			ic) 認定機関(オデッセイコミュニケーションズ)) ジニア認定基礎試験合格者) 認定機関(一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会)								-	_	任意受験	
			名	称()認定	!機関()		任意受験
(1) IT	分野の訓練に	おけ	る基本奨励金の特	列措	置(IT特例	引)の適用(に係る希望の	有無(適用を希望する	場合のみ	「〇」を記入)				0	
2	2) W	EBデザインの	訓練	における基本奨励会	きの特	寺例措置((WEB特例)の適用に係る	5希盲	星の有無(適用を	希望する	場合のみ「〇」	を記ん	λ)			
(3) D	X推進スキル様	票準	対応の訓練における	基本	奨励金σ	O特例措置	(DSS特例)の	適用	に係る希望の有	有無(適用を	を希望する場合	うの み	り(0]を記入)		0	
		訓練概要		マクロ・VBAの基本スキ 【IT資格 DSS対応】※								た、AI分野で活用さ	されて	いるPythonの基本・応	用操作を	習得	
		科目			(日によって訓練時間が異なります。詳細は訓練実施機関へお問合せ下さい。 科目の内容											訓練時間	
		入校式・オリエン	Jエンテーション・修了式			入校式、訓練の概要説明(2H)、修了式(2H)											-
		安全衛生			VDT作業と安全衛生												2時間
	226	就職支援	援			求人情報の収集の仕方、履歴書・職務経歴書の作成指導、面接指導											18時間
	学 科	Excel VBA プログラミング概論			Excel VBAの特性、VBAの開発環境、マクロセキュリティ、VBAの基本文法												6時間
		Javaプログラミング概論			開発環境の構築、プロジェクトとパッケージ、プログラムの成り立ち、プログラムの書き方												6時間
		Pythonプログラ	onプログラミング概論			Pythonの特性、画面への表示とキーボードの表示											6時間
			プリケーション概論			Webの基礎知識、Spring Bootとアプリケーションサーバ、Javaのエディションについて											6時間
		Javaプログラミン			プログラムの作成と実行、データ型、変数、演算子と計算、標準クラスの利用、条件分岐、配列、多次元配列、繰り返し、メソッド										54時間		
		Javaプログラミン	コグラミング実践演習			Java言語によるプログラミング(計算、変数、データ型、if/switchによる条件分岐、for/whileによる繰り返し、配列操作、メソッド)											42時間
		Javaオブジェクト	指向:	プログラミング基礎演習	オブジェクト指向の基礎(オブジェクト、クラス、アクセス修飾、メソッド、コンストラクタ、カブセル化、クラス変数、オーバーロード、継承)											36時間	
訓練		Javaオブジェクト	指向:	プログラミング実践演習	継承、多態性(ポリモーフィズム)、バッケージ、抽象クラス、インタフェース、例外処理(try~catch~finally)、ファイルの入出力、文字列処理、 コレクションフレームワークとリスト、ストリーム、マルチスレッド												54時間
内容		Excel VBA プログラミング実践演習			VBA基本的構造、変数、関数の基本、型変換、分岐文、ループ文、配列、プロシージャ、モジュール、エラー処理、デバッグ												24時間
ū	技	Pythonプログラミング基礎演習			変数	、四則演算、	、条件分岐、	While文、オブジェ	クトと雲	민、文字列							30時間
		Pythonプログラ	nonプログラミング実践演習				関数、モジュー	-ルとパッケージ、	クラス	、例外処理、ファイル	レ処理						54時間
		Webアプリケーシ	ション	基礎演習	Sprin	Spring Bootの基本、プロジェクトの活用、テンプレートエンジンの活用について											24時間
-		Webアプリケーシ	ション	実践演習	デー	ダベース、Sp	pringとJPAの	関係、エンティテ	ィの連	携							36時間
		ビジネス実践演	習		実際の業務を想定した開発現場でのグループワーク (コンセンサス、ロジカルシンキング・インパスケット、KJ法、プレーンストーミング、クレーム対応)												6時間
	1	企業実習				ま施しない 実施する											
			E 24 54 18 / 1 54 54 54 1 54 55		【職	業人講話】	活】「今後のIT企業でのSEの役割の		削とキー	とキャリアビジョンについて」(6H×1))					6時間
		職場見学、職場	場体	験、職業人講話													
		訓練時間総合計	間総合計 410時間					雪 宝坩	実技 360時間 企業		企業実	実習 0時間 職場見学等 68		6時間			
		~ 13400 3 1€3400 EI B I	-	(H)	1	教科書代 16,500円											
		受講者の負担する費用				その他()			合計			16,500円
					_	備考 ()				
11-		訓練形態(個別	引指	尊・補講を除く)	~			に集め、講師が		1		- L 4 45.12-1-1	· / str =-	*D'ZETT	J_,		n+ 88
指導	1	施設設備や教材	有効に活用	オンラインによっても指導する(当該日通所可能・混在型) オンラインによっても指導する(当該日通所不可・単独型) オンライン計 プロジェクターを使用し、パソコンの画面をスクリーンに投影することで、									時間				
方法	ι	した効果的な指導	尊の†	ための工夫	受講生が講義内容やパソコン操作方法を視覚的に理解できるようにする。												
		受講者ごとの特質 こ応じた指導の <i>†</i>			双方向的なコミュニケーションを促すことで、講師は受講生の習得状況を確認し、受講生が質問しやすい雰囲気を醸成する。 また、講師は演習時間に各受講生を回り、習得状況の確認、個別質問対応、個別フォロー等を行う。												

