

訓練番号	5-06-04-002-18-0036	求職者支援訓練	実践コース（建設関連分野） 【短時間訓練】
------	---------------------	---------	--------------------------

令和6年8月開 基礎から学べる建築事務・3DCAD・BIM・CIM科（短時間）

受講生募集

募集期間：令和6年5月24日(金)～令和6年7月31日(水)

訓練期間：令和6年8月19日(月)～令和7年2月18日(火)



◆受講するメリット

①製図スキル+事務スキルが身につく

CADオペレーターでも必須のオフィスソフトの操作とCADソフトの操作を学べます。

②OfficeからAutoCADまですべて最新のソフトで学習が可能

Officeは最新の365、CADソフトはAutoCAD、Revit、Civil、VectorWorksの

最新バージョンを使用して学習することができます。

③業界未経験者が業界に入るための資格をしっかりと取得可能

建築CAD検定3級・2級や2次元CAD利用技術者試験2級、Autodesk/Revitユーザー試験に加え

MOSExcel、MOSExcelエキスパート、MOSWordまで目指せます。

◆目指せる職業

- ・2DCADオペレーター
- ・3DCADオペレーター
- ・建築・設計・土木事務

製図の
実践スキルが
身に付きます



1. 訓練について

訓練期間	令和6年8月19日(月)～ 令和7年2月18日(火)	訓練会場 (地図は 下部に記載)	キャリアスクール・ソフトキャンパス仙台校 仙台市青葉区一番町3-3-1 クラックス仙台 3F
訓練開始・終了時刻	9:20～14:50	訓練休講日	土曜日・日曜日・祝日・平日の一部 ※開講日・休講日(予定)は裏面参照
訓練対象者の 条件	キーボード・マウス操作のできる方。		
受講料	無 料	自己負担額	教科書代(税込) 16,500円 ※任意受験の受験料は別途自己負担 その他 特になし

2. 募集について

募集期間	令和6年5月24日(金)～令和6年7月31日(水) 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しますので、 お早めの受講申し込み手続きをお勧めいたします。	定員	15名
------	--	----	-----

3. 応募方法について

受講をご希望の方は、原則として住所を管轄するハローワークの窓口で職業相談を受け、ハローワークの確認を受けた「受講申込書」を受付期間内に郵送又は持参により当施設まで提出してください。

※応募状況が低調な場合は、訓練の実施を中止することがあります。

4. 選考について

選考日時	令和6年8月2日(金) ※10:00～ ※1人目の案内開始時間となりますので、 各自で面接時間は異なります。	選考会場 (地図裏面)	キャリアスクール・ソフトキャンパス仙台校 仙台市青葉区一番町3-3-1 クラックス仙台3F
選考方法	面接及び適性検査	持ち物	筆記用具
選考結果通知日	令和6年8月7日(水)	選考結果 通知方法	郵送

5. 職業訓練受講給付金について

公共職業安定所の指示により、求職者支援訓練を受講する場合に、一定の要件を満たせば訓練中の生活支援として、職業訓練受講手当・通所手当が支給されます。

6. 訓練実施施設等までの交通手段

【訓練会場】キャリアスクール・ソフトキャンパス仙台校
・仙台市営地下鉄東西線 青葉通一番町駅より徒歩1分 藤崎の向かい
・駐車場 無

【選考会場】
訓練会場と同じ



無料相談・見学は随時受け付けております。

☎0120-459-017 (担当：佐藤・田中)

実施機関名 株式会社ソフトキャンパス キャリアスクール・ソフトキャンパス仙台校

〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町3-3-1 クラックス仙台 3F

TEL: 022-726-7075 FAX: 022-215-3105 担当者：佐藤・田中

7. 訓練カリキュラムについて

科 目		科 目 の 内 容	訓練時間
学	就職支援	履歴書・職務経歴書の作成指導、面接指導	18時間
	安全衛生	VDT作業と安全衛生	1時間
科	PC・インターネット概論	ハードウェア、ソフトウェア、オペレーティングシステム、周辺機器、ネットワーク、ITを利用したコミュニケーション	2時間
	CAD製図概論2次元	CADシステムの概要と機能、CADシステムの基本機能、CADの作図データ、CADシステムとハードウェア、CADシステムとソフトウェア、ネットワークの知識、情報セキュリティと知的財産、CADシステムの運用・管理と課題、3次元CADの基礎知識、製図一般、製図の原理と表現方法など	21時間
訓練内容	PC基本操作実習	OSの基本操作、インターネット、ファイル管理、フォルダ管理、アプリケーション、Googleのクラウドツール（ドキュメント、スプレッド、ドライブ）、GoogleMEET、Zoom等ビデオ会議ツールの使い方	2時間
	ネットリテラシー・セキュリティ実習	コンピュータと社会、メールソフト、インターネット社会の安全性・モラル、セキュリティ対策、ネット被害・SNS・生成AI等のトラブルの事例・対策、コンプライアンス	5時間
	ワープロソフト操作基礎実習	建築事務に必要な入札書類の作成、申請書類などWordを利用した高度な書類作成スキルを習得。文書の書式設定、表の作成、文字・段落の書式設定、オブジェクトの活用、印刷形式の設定（使用ソフト：Microsoft365Word）	8時間
	ワープロソフト操作応用実習	ファイル操作・管理、校閲、比較、長文書類の作成方法、表の作成、校閲機能、差し込み機能、送付状やチラシ等各種資料作成、文書の保護機能（使用ソフト：Office365Word）	24時間
	表計算ソフト操作基礎実習	四則演算、入力補助機能、関数、テーブル、グラフ、フィルター、並べ替え（使用ソフト：Office365Excel）	8時間
	表計算ソフト操作応用実習	ワークシートやブックの管理、セルやセル範囲のデータの管理、テーブルとテーブルのデータの管理、数式や関数を用いた演算の実行、グラフの管理（使用ソフト：Office365Excel）	20時間
	表計算ソフト操作実践実習	関数による論理演算、関数を使用したデータ検索、日付関数、条件付き書式、データの入力規則、ピボットテーブル、ピボットグラフ、ブックやシートの保護機能（使用ソフト：Office365Excel）	18時間
	表計算関数実践	建築事務に必要な入札書類の作成、申請書類など作成するスキル、顧客管理のデータ作成、見積書や積算書に必要な関数を学習（使用ソフト：Microsoft365Excel）	10時間
	資料作成演習	プレゼンテーションの管理、スライドの管理、テキスト、図形、画像の挿入と書式設定、表、グラフ、SmartArt、3Dモデル、メディアの挿入、画面切り替えやアニメーションの適用、積算書、見積書の作成からプレゼンボード作成まで（使用ソフト：Microsoft365PowerPoint）	8時間
	汎用CADソフト操作2次元実習	AutoCADのマウスでの作図操作、ホイールでの画面移動、ズーム機能の違い、図形の削除、オブジェクトスナップ、オブジェクトスナップトラッキング、座標入力、基点設定、移動、複写・配列複写、回転、トリム、延長、面取り・フィレット、ポリゴン、円・円弧、オフセット、鏡像（ミラー）、尺度変更、カスタマイズなど（使用ソフト：AutoCAD）	60時間
	建築図面作図実習	作図基準、建築製図の読み方、レイヤの利用方法、階段平面図・通り芯・寸法・通り芯記号の作図、平面図及び立面図の作図（使用ソフト：AutoCAD）	74時間
	汎用CADソフト操作3次元実習	AutoCADの3D移動、3D複写、3D回転、配列複写、鏡像、位置合わせ、その他ソリッドの編集コマンド、簡易レンダリング（ワイヤーフレームとコンセプト等）の違いについて、ビュー（表示角度）の変更、住宅モデリングの概要と作図手順、基礎、1階の壁作成、開口部の作成、2階の壁作成、屋根作成など（使用ソフト：AutoCAD）	30時間
	BIM操作実習	Revitの概要、ユーザーインターフェースの設定、マウス操作、画面表示切り替えなど、2次元データを基に3次元モデリングを行う。3次元ビューの作成、外壁・界壁の作成、天井の作成、建具配置、間取りのグルーピング、エレベータ、階段部分の作成など（使用ソフト：Revit）	54時間
	内観・インテリアCADソフト操作2次元実習	VectorWorksの2次元図面作成（家具設備、平面図）、着色、マテリアル設定、リソースマネージャでの素材管理、レイヤー、クラス（使用ソフト：VectorWorks）	40時間
	パース作成実習	VectorWorksでの3次元モデル作成、光源設定、レンダリング、インテリア関連の作図、内観パースの作成、プレゼンテーションボードの製作（使用ソフト：VectorWorks）	51時間
	CIM操作実習	Civilの地形サーフェスの基本操作、地形サーフェスの編集操作、グレーディング（造成）、平面線形、縦断面図、アセンブリ（標準横断）とコリドーモデル、横断面（使用ソフト：Civil）	20時間
	企業実習	<input checked="" type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 実施する	
職場見学、職場体験、職業人講話	職業人講話 ・テーマ： 企業で働くときに知っておくべきこと（3H）講師未定 ・テーマ： CADの現場で求められるスキルとは（3H）講師未定	6時間	
訓練時間合計			480時間

8. 訓練目標について

◆CADソフトを使用し、2次元、3次元の図面やパース、レンダリング作成スキルを身に付け、それにかかわる書類作成もトータル的に作成できるスキルを身に付ける

◆取得できる資格（任意受験）

- ・ Microsoft Office Specialist Word 365
- ・ Microsoft Office Specialist Excel 365
- ・ Microsoft Office Specialist Excel 365 Expert
- ・ 建築CAD検定3級
- ・ 建築CAD検定2級
- ・ 2次元CAD利用技術者試験2級
- ・ AutoCAD ユーザー試験
- ・ Revit Architecture ユーザー試験

9. 開講日（予定）

8月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
9月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
10月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木
11月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	
12月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
1月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
2月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金			

○ → 開講日
来 → ハローワーク来所日

※開講日は予定となっております。
日程は一部変更される場合があります。

確定した日程開講日一覧は、
合格された方に
合格通知とあわせてお送りいたします。

基礎から学べる 建築事務・3DCAD・BIM・CIM科(短時間) 補足資料

基礎から学べる建築事務・3DCAD・BIM・CIM科(短時間)の概要

未経験からでも「手に職を」つけられるカリキュラムになっています

国もBIMやCIMの導入を決め、現場では3DCADやBIMソフトを扱い、建築パースまで作成できる人材が不足しています。2DCADで仕事をしてきたけど将来に不安を感じている方や、未経験だけどCADを使った仕事をしたい方におすすめです。業界で最もシェア数の高い【AutoCAD】【VectorWorks】【Revit】【Civil】をトータル的に学習し、更に入札や提案書に必要な高度なOfficeソフトの使い方も学習し、いろいろな角度から就職活動ができるカリキュラム内容となっています。



OfficeからAutoCADまですべて最新のソフトで実務の現場に対応できるスキルを習得

Officeは最新の365、CADソフトはAutoCAD、VectorWorks、Revit、Civilの最新バージョンを使用して学習することができます。

業界未経験者が業界に入るための資格をしっかりと取得可能

建築CAD検定3級・2級や2次元CAD利用技術者試験2級、Autodesk/Revitユーザー試験に加えMOSExcel、MOSExcelエキスパート、MOSWordまで目指せるカリキュラムになっています。

修了後に取得できる資格

資格	受験料	受験料*1
MOS Word 365	任意受験	10,780円
MOS Excel 365	任意受験	10,780円
MOS Excel 365 Expert	任意受験	12,980円
建築CAD検定3級	任意受験	10,500円
建築CAD検定2級	任意受験	10,500円

修了後に取得できる資格

資格	受験料	受験料*1
2次元CAD利用技術者試験2級	任意受験	6,050円
AutoCAD ユーザー試験	任意受験	7,700円
Revit Architecture ユーザー試験	任意受験	7,700円

※ 受験料は変更になることがあります