

カリキュラム概要書

講座No.	70703	講座名	建築CADデザイン		(6月開講)	定員	15人	
実施施設	日建学院 朝霞台校							
パソコンレベル (事務系・IT系のみ記入)	対象者		パソコンの文書作成ソフト及び表計算ソフトの基本操作(入力・編集・保存)ができる方					
修了で得られる資格	修了後に自動的に得られる資格はありません。							
受講で目指せる資格	建築CAD検定2級・3級 インテリアコーディネーター1次、2級建築施工管理技士補							
目指せる就職先・職務	就職先：建設業全般・不動産・リフォーム会社・住宅設備会社・工務店・ホームセンター・住宅展示場 職務：インテリア関連の営業職、事務職、CADシステムを利用した設計補助業務及びCADオペレーター							
主なカリキュラム	科目	教科	内 容				時限数	
	学科	建築学	建築構造	構造物の設計、木質構造、鉄筋コンクリート構造、建築材料				6
			2級建築施工管理技士・基礎講義	養成アプローチ講義(建築学、法規、施工管理法、躯体工事、仕上げ工事・設備工事)				15
			2級建築施工管理技士・本講義	建築学(計画原論、一般構造、構造力学、建築材料)				30
				建築施工(躯体工事、仕上げ工事)				
				施工管理法(施工計画、工程管理、品質管理、安全管理)				
	2級建築施工管理技士・一次模擬試験	2級建築施工管理技士の総合学判断テスト・解説講義				3		
	インテリアコーディネーター	職能・職域/販売実務/日本の歴史/西洋の歴史				66		
		人間工学/寸法計画/住居空間の設計/健康・安全バリアフリー						
		色彩/造形/家具の種類と機能/材料と金具/塗装						
		ウィンドウトリートメントの種類と役割/インテリアオーナメント・アート						
		建築の一般構造/下地と仕上げ/造作・建具/木材/コンクリート						
		陶磁器/ガラス/カーペット/畳等						
		熱と湿気/喚起と通風/音環境/光環境						
		冷暖房・空調設備/給排水設備/電気設備/サニタリー/キッチン						
		設計図書の基本事項/インテリアの図面/						
		建築基準法/建築・消費者関連法規/インテリア関連法規						
	実技	2級施工管理技士演習	IT・OA管理事務	Excel管理業務作業(積算・工程表・グラフ・リスト作成等)				12
		インテリアコーディネーター演習	インテリアコーディネーター演習	平面図/展開図/1消点パース/着色について				24
				インテリア図面の描き方				
2次元CAD演習(JW-CAD)		初めてのJW-CAD	JW-CADのダウンロード・インストール、画面説明、基本操作、作図の基本練習				18	
		JW-CAD入門	データ読み込み及びデータ吐き出し、外部変形プログラム、立面図作成				18	
	JW-CAD実践力養成講座	図面の作成(ツールバーの設定、レイヤとグループ、完成図面)、1階平面図・2階平面図の作成(柱・壁・建具・設備・文字入力・寸法入力、外構)作図コマンド習得、ドラッグ操作、保存、クロックメニュー、印刷、図面作成				24		
	建築CAD検定試験対策	建築CAD検定試験過去問題演習(平面図・立面図作成)				90		
就職支援	マナー接遇		マナー接遇				6	
	就職支援		履歴書・職務経歴書の書き方・面接対策 他				30	
	キャリアコンサルティング		ジョブカードを活用したキャリア・コンサルティング(キャリアカウンセリングは就職支援授業内に月1回実施)					
	入校式・オリエンテーション		入校式・オリエンテーション				2	
	ガイダンス・修了式		ガイダンス・修了式				2	
総時限数						346		

※「★」印は、オンラインでの受講も可能な教科等です。