

令和4年度 1級建築施工管理 一次対策合格必勝コース

■早期申込者用教材:建築施工実務確認講座(通学映像)

2021/9/19 更新

単位	日程	講義時間	講座内容	学習内容
1	06.21~ 随時視聴	約50分	建築施工実務映像	①鉄骨建物はこうしてできる～工事の流れ～
2		約20分		②土・山留め工事編
3		約30分		③場所打ちコンクリート杭工事編
4		約30分		④鉄筋工事編
5		約30分		⑤型枠工事編
6		約30分		⑥コンクリート工事編

■必修項目習得講座(通学映像&e講義)

単位	日程	時間	講座内容	学習内容
1	06.21~ 随時視聴	10:30~13:00	構造力学1	構造物に働く力、力、モーメント、力の合成と分解、力のつり合い
2		10:30~13:00	構造力学2	反力、反力の演習
3		10:30~12:40	工程管理	ネットワーク工程表、計算・読み取り問題
4		10:30~12:40	法規	建設業法、建築基準法・その他

■一次検定解説講座(通学映像)

単位	日程	時間	講座内容	学習内容
1	R03.8下旬~随時視聴	10:30~11:30	R03一次検定解説	正答選択肢を中心に、出題傾向を解説。

■構造力学攻略講座(通学映像)

単位	日曜コース	水曜コース	時間	講座内容	学習内容	R02学科試験出題範囲
1	2月20日	2月23日	10:30~13:45	構造力学1	力とつり合い、静定構造物(応力まで)	No.8~10
2			13:55~15:00	演習テスト・フォローアップ		
3	2月27日	3月2日	10:30~12:50	構造力学2	静定構造物(応力図)、断面の性質、座屈	
4			13:00~14:05	演習テスト・フォローアップ		
5			14:15~15:00	学習の進め方	本試験概要説明、教材の活用方法、一次対策講座に向けた準備	

一次対策講座・総合答練講座合計講義時間:61時間15分
講義時間:52時間50分

■一次対策講座(通学映像)

単位	日曜コース	水曜コース	時間	講義時間	講座内容	学習内容	R02学科試験出題範囲	
0			10:30~11:30		ガイダンス			
1	3月6日	3月9日	11:40~16:40	4:15	施工共通 I	舗装工事、電気設備他	No.16~20 5/5	
2					施工共通 II	機械設備②、見積・積算他		
3					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
4	3月13日	3月16日	10:30~15:40	4:15	躯体工事 I	仮設工事、土工事①		No.21~33 5/13
5					躯体工事 II	土工事②、基礎工事		
6					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
7	3月20日	3月23日	10:30~16:35	5:00	躯体工事 III	鉄筋工事、型枠工事	No.34~45 5/12	
8					躯体工事 IV	コンクリート工事		
9					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
10	3月27日	3月30日	10:30~15:40	4:15	科目仕上げテスト	施工共通 I ~ 躯体工事 IV : 演習・フォローアップ		No.4~7
11					躯体工事 V	鉄骨工事		
12					仕上げ工事 I	防水工事、シーリング工事、張り石工事		
13	4月3日	4月6日	10:30~16:35	5:00	演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ	No.1~3	
14					仕上げ工事 II	タイル工事、左官工事、建具工事他		
15					仕上げ工事 III	ガラス工事、塗装工事、内装工事		
16	4月10日	4月13日	10:30~16:35	5:00	演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		No.46~70 25/25
17					科目仕上げテスト	躯体工事 V、仕上げ工事 I ~ III : 演習・フォローアップ		
18					各種構造 I	構造設計の基礎、鉄骨構造①他		
19	4月17日	4月20日	10:30~17:05	2:35	各種構造 II	鉄骨構造②、鉄筋コンクリート構造	No.71~82 8/12	
20					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
21					科目仕上げテスト	各種構造 I・II : 演習・フォローアップ		
22	4月24日	4月27日	10:30~16:00	4:35	環境工学	換気、熱・結露、日照・日射他		No.11~15
23					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
24					模擬試験(1)	ここまでの学習範囲から出題(本試験:午前の部で出題範囲)		
25	模擬試験(1)解説							
26	5月8日	5月11日	10:30~15:40	4:15	施工計画	施工計画、材料管理、申請・届出他	No.46~70 25/25	
27					工程管理 他	工程に関する留意点他		
28					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
29	5月15日	5月18日	10:30~16:35	5:00	品質管理	QC7つ道具、JISの用語他		No.71~82 8/12
30					安全管理 他	安全衛生管理体制、作業における安全衛生他		
31					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
32	5月22日	5月25日	10:30~17:10	5:45	法規 I	建設業法、労働基準法	No.11~15	
33					法規 II 他	労働安全衛生法、その他の法規		
34					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
35	5月29日	6月1日	10:30~17:55	4:25	科目仕上げテスト	施工管理法、法規 I・II : 演習・フォローアップ		No.46~70 25/25
36					模擬試験(2)前半	全範囲から出題		
37					模擬試験(2)後半			
38	模擬試験(2)解説							
39	テスト他	各種テスト						
					建築材料	躯体・仕上げの範囲で学習		

※網掛け部分は15問中12問選択
講義時間:8時間25分

■総合答練講座(通学映像)

単位	日曜コース	水曜コース	時間	講義時間	講座内容	学習内容
1	5月29日	6月1日	10:30~17:55	4:25	環境工学、構造、法規	過去10年で2回以上出題のある選択肢を集中的に学習する。 問題演習を中心とした講座。
2					施工共通、躯体	
3					各種テスト他	
4	6月5日	6月8日	10:30~17:30	4:00	躯体、仕上げ	
5					仕上げ、施工管理法	
6					注意事項確認	

※講義開始・終了時間は各校にお問い合わせください。

※試験スケジュール、講座日程、および学習する内容・カリキュラムについては、変更を行う場合があります。

※既に終了している日程についても、来校のうえ補講での視聴が可能です。また、ライブ教室の設定についても、各校にお問い合わせください。