

令和5年度 1級建築施工管理 ストレート合格必勝コース (一次検定対策+二次検定対策)

■ 早期申込者用教材: 建築施工実務確認講座(通学映像)

2022/6/8 更新

単位	日程	講義時間	講座内容	学習内容
1	06.20~ 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	06.20~ 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	8月下旬~随時視聴	10:30~11:30	R04一次検定解説	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	R03第一次検定出題範囲
1	2月19日	2月22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			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	2月26日	3月1日	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(通学映像)

講義時間: 53時間10分

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	R03第一次検定出題範囲	
0			10:30~11:30		ガイダンス			
1	3月5日	3月8日	11:40~16:30	4:15	施工共通 I	舗装工事、電気設備他	No.16~20	
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					躯体工事 I	仮設工事、土工事①		
5	躯体工事 II	土工事②、基礎工事						
6	3月12日	3月15日	10:30~15:40	4:15	演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ	No.21~30	
7					躯体工事 III	鉄筋工事、型枠工事		
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	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						
11	3月26日	3月29日	10:30~15:55	4:30	躯体工事 V	鉄骨工事		No.31~39
12					仕上げ工事 I	防水工事、シーリング工事、張り石工事		
13					演習テスト他	各種テスト、演習解説・フォローアップ		
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2日	4月5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.4~7	
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	各種構造 II	鉄骨構造②、鉄筋コンクリート構造						
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16日	4月19日	10:30~17:05	2:35	環境工学	換気、熱・結露、日照・日射他		No.1~3
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	4月23日	4月26日	10:30~16:00	4:35	模擬試験(1)解説		No.40~60	
26					施工計画	施工計画、材料管理、申請・届出他		
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	4月30日	5月3日	10:30~15:40	4:15	品質管理	QC7つ道具、JISの用語他		No.61~72
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7日	5月10日	10:30~16:35	5:00	法規 I	建設業法、労働基準法		
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	科目仕上げテスト	施工管理法規、法規 I・II; 演習・フォローアップ						
36	5月14日	5月17日	10:30~17:10	5:35	模擬試験(2)前半	全範囲から出題	No.11~15	
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		

■ 総合答練講座(通学映像)

講義時間: 8時間45分

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21日	5月24日	10:30~16:20	4:45	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	5月28日	5月31日	10:30~15:25	4:00	躯体、仕上げ	
5					仕上げ、施工管理法規	
6					各種テスト他	

■ 二次対策プレ講座(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
—	6月25日	6月28日	10:30~15:10	「経験記述工事概要の書き方」 「二次検定に役立つ用語集」解説他	「二次検定の概要及び経験記述工事概要の書き方」 「経験記述、バーチャート工程表の問題を解くにあたり、知っておきたい用語」を解説。

■ 二次対策講座(ライブor通学映像)

講義時間: 54時間30分

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	R03第二次検定出題範囲	
0			10:30~11:30		ガイダンス			
1	8月6日	8月9日	11:40~16:40	4:30	経験記述 I	経験記述の書き方/施工計画	問題1、問題4	
2					躯体工事 I	地盤調査/仮設工事/土・山留め工事		
3					演習テスト他	各種テスト/演習解説/演習確認問題		
4	8月13日	8月16日	10:30~17:15	5:45	経験記述 II	合理化		
5					躯体工事 II	基礎工事/鉄筋工事/型枠工事/コンクリート工事①		
6	演習テスト他	各種テスト/演習解説/演習確認問題						
7	8月20日	8月23日	10:30~17:20	5:50	一般記述	一般記述	問題2、問題4	
8					躯体工事 III	コンクリート工事②/鉄骨工事/メーソソリー工事		
9					演習テスト他	各種テスト/演習解説/演習確認問題		
10	8月27日	8月30日	10:30~17:35	6:05	経験記述 III	品質管理		問題1、問題5
11					仕上げ工事 I	防水工事/シーリング工事/張り石工事/タイル工事		
12					演習テスト他	各種テスト/演習解説/演習確認問題		
13	9月3日	9月6日	10:30~17:20	5:50	施工管理法規 I	工程表①	問題3、問題5	
14					仕上げ工事 II	屋根及び金属工事/軽量鉄骨工事/左官工事/カーテンウォール・建具/ガラス工事/塗装工事①		
15	演習テスト他	各種テスト/演習解説/演習確認問題						
16	9月10日	9月13日	10:30~17:35	6:05	経験記述 IV	環境管理		問題1、問題5
17					仕上げ工事 III・施工機械	塗装工事②/内装工事/木工事/ALCパネル工事/押出成形セメント板工事/施工機械		
18	演習テスト	各種テスト/演習解説/演習確認問題						
19	9月17日	9月20日	10:30~16:55	5:35	施工管理法規 II	工程表②他	問題3、問題6	
20					法規	建設業法/労働安全衛生法/その他の法規		
21					演習テスト他	各種テスト/演習解説/演習確認問題		
22	9月24日	9月27日	10:30~13:05	2:05	一般記述対策講座 I	災害防止対策①		
23					演習テスト他	各種テスト/演習解説		
24			13:15~16:15	3:00	模擬試験(1)	経験記述/一般記述/施工管理法規/躯体工事/仕上げ工事/法規		
25			16:25~17:15	0:30	テスト	実力確認テスト		
26	10月1日	10月4日	10:30~12:55	1:55	一般記述対策講座 II	災害防止対策②		
27					演習テスト他	各種テスト/演習解説		
28					13:05~16:25	3:00		模擬試験(2)
29	10月8日	10月11日	10:30~16:00	4:20	重点事項復習講座 I	工程表・建設業法の問題演習		
30					重点事項復習講座 II	躯体工事・仕上げ工事の知識整理		

※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。