令和3年度　1級土木施工管理ストレート合格必勝コース　日程表

■必修項目習得講座講座（通学映像／e講義）

単位	日程	時　間	講座内容	学習内容
1	随時視聴可	各45分	土工	盛土材料、締固め、土量変化率、主要建設機械の特徴
2			コンクリート（材料）	概説、セメント、水、骨材、混和材料
3			コンクリート（施工）	レディーミクストコンクリート、運搬、打込み、締固め、養生、特殊コンクリート
4			基礎工	直接基礎、既製杭、場所打ち杭、ケーソン基礎
5			施工計画	基本事項、事前調査、工程計画、仮設備計画、環境保全計画
6			工程管理	横線式工程表、曲線式工程表、ネットワーク式工程表
7			安全管理	掘削作業、車両系建設機械、足場・型枠支保工、移動式クレーン
8			品質管理	品質管理の目的・手順、工程能力図、ヒストグラム

■学科講座（通学映像／e講義）（一次対策講座）

回数	日程（日曜コース）	日程（水曜コース）	時　間	講習時間	講座内容	学習内容
1	4月11日	4月14日	9:00～ 9:30	－	ガイダンス	ガイダンス（資格取得の為の学院システムと学習法を理解）
			9:30～14:45	4:30	土工①	土質調査、土工計画、盛土
					土工②	法面工、軟弱地盤対策
2	4月18日	4月21日	9:00～14:05	4:30	コンクリート①	材料、コンクリートの性質、構造物の耐久性
					コンクリート②	施工、鉄筋工、型枠工、特殊な条件でのコンクリート
3	4月25日	4月28日	9:00～15:05	5:20	基礎工①	基礎の種類、直接基礎、既製杭
					基礎工②	場所打ち杭、ケーソン基礎、土留め支保工
					科目仕上げテスト①	土工、コンクリート、基礎工（確認問題含む）
4	5月9日	5月12日	9:00～14:05	4:30	施工管理法①	測量、契約、設計図書、建設機械等
					施工管理法②	施工計画、工程管理
5	5月16日	5月19日	9:00～14:05	4:30	施工管理法③	安全管理
					施工管理法④	品質管理、環境保全・建設副産物対策
6	5月23日	5月26日	9:00～15:05	5:20	法規①	労働基準法、労働安全衛生法、建設業法
					法規②	道路法、河川法、建築基準法、火薬類取締法、振動・騒音規制法他
					科目仕上げテスト②	施工管理法、法規（確認問題含む）
7	5月30日	6月2日	9:00～15:50	6:30	模擬試験1　前半	全範囲からの出題（本試験における選択科目）
					模擬試験1　後半	全範囲からの出題（本試験における必須科目）
					模擬試験1　解説	―
8	6月6日	6月9日	9:00～13:40	4:10	専門土木①	各種専門工事のうち、主な工事種別について施工上の留意点を答練形式で学習
					専門土木②	
9	6月13日	6月16日	9:00～15:50	6:30	模擬試験2　前半	全範囲からの出題（本試験における選択科目）
					模擬試験2　後半	全範囲からの出題（本試験における必須科目）
					模擬試験2　解説	―
10	6月20日	6月23日	9:00～13:50	4:20	答練講座①	土木一般の重要過去問題を答練形式で学習
					答練講座②	法規の重要過去問題を答練形式で学習
11	6月27日	6月30日	9:00～13:50	4:20	答練講座③	施工管理法の重要過去問題を答練形式で学習(1)
					答練講座④	施工管理法の重要過去問題を答練形式で学習(2)

■実地講座（通学映像／e講義）（二次対策講座）

回数	日程（日曜コース）	日程（水曜コース）	時間	講習時間	講座内容	学習内容	添削
1	7月25日	7月28日	9:00～9:30	－	ガイダンス	資格取得の為の学院システムと学習法を理解	―
			9:30～15:10	5:10	経験記述①	経験記述の出題内容，書き方の留意点	経験記述添削2回
					経験記述②	重要課題の基本事項(1)、記述のポイント	
2	8月1日	8月4日	9:00～14:10	4:40	土工①	盛土，土工計画，法面工	記述問題添削2回
					土工②	軟弱地盤対策，土留め支保工，土質試験	
3	8月8日	8月11日	9:00～14:10	4:40	コンクリート①	材料，コンクリートの性質，施工	記述問題添削2回
					コンクリート②	鉄筋・型枠工，特殊な条件，耐久性	
4	8月15日	8月18日	9:00～14:10	4:40	安全管理①	基本事項，通路・足場，明り掘削、車両系建設機械	記述問題添削2回
					安全管理②	移動式クレーン，土止め支保工，型枠支保工	
5	8月22日	8月25日	9:00～14:40	5:00	経験記述演習	経験記述演習、ポイント解説	経験記述添削1回
					科目攻略演習	重要問題演習（土工，コンクリート，安全管理）、解説	
6	8月29日	9月1日	9:00～14:40	5:10	経験記述③	重要課題の基本事項(2)、記述のポイント	経験記述添削2回
					施工計画	事前調査，基本計画，詳細計画，施工計画書	
7	9月5日	9月8日	9:00～14:10	4:40	建設副産物・環境保全	建設リサイクル法，廃棄物処理法，騒音・振動対策等	記述問題添削2回
					品質管理	土工・コンクリートの品質管理，品質管理の一般事項	
8	9月12日	9月15日	9:00～14:40	5:20	模擬試験	注意事項説明	経験記述添削1回
						本試験形式	
					解説	各設問のポイント・注意点の解説	
					実力確認問題	―	―
9	9月19日	9月22日	9:00～14:50	5:20	重点事項復習講座①	土工のポイント、問題演習	―
					重点事項復習講座②	コンクリートのポイント、問題演習	
10	9月26日	9月29日	9:00～14:50	5:20	重点事項復習講座③	安全管理・建設副産物のポイント、問題演習	―
					重点事項復習講座④	品質管理・施工計画のポイント、問題演習	

※「一次対策講座」、「二次対策講座」は、従来の「学科講座」、「実地講座」に相当する内容です。

※スケジュールおよび学習内容・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。詳細は、各校にお問い合わせください。

総合資格学院