令和3年度　1級土木施工管理一次対策合格必勝コース（一次対策講座）　日程表

＜1級土木施工管理一次対策合格必勝コース（学科講座）＞

■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	注意事項説明/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	各設問のポイント・注意点の解説
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	注意事項説明/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	各設問のポイント・注意点の解説
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)

※「一次対策講座」は、従来の「学科講座」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