

令和4年度 1級土木施工管理一次対策合格必勝コース 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	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		49分	コンクリート(材料)	概説、セメント、水、骨材、混和材料
3		49分	コンクリート(施工)	レディーミストコンクリート、運搬、打込み、締固め、養生、特殊コンクリート
4		48分	基礎工	直接基礎、既製杭、場所打ち杭、ケーソン基礎
5		46分	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		43分	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		49分	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		46分	品質管理	品質管理の目的・手順、工程能力図、ヒストグラム

■一次対策講座(通学映像/e講義)

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10日	4月13日	9:00~9:30	-	ガイダンス	ガイダンス(資格取得の為に学院システムと学習法を理解)
			9:30~14:45	4:30	土工① 土工②	土質調査、土工計画、盛土 法面工、軟弱地盤対策
2	4月17日	4月20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24日	4月27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8日	5月11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15日	5月18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22日	5月25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29日	6月1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5日	6月8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12日	6月15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19日	6月22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26日	6月29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」、「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。