

令和4年度 2級土木施工管理 一次対策合格必勝コース(WEB) 配信日程表(4月開講)

※受検種別『土木』のみとなります

■必修項目習得講座(e講義)

回数	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		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

■基本知識確認講座(e講義)

回数	配信開始日	時間	講座内容	学習内容
1	3月27日	4:10	基本知識確認、確認テスト	本講座にて試験合格レベルに到達する為の基本知識を土工～品質管理までトータルに確認

■一次対策講座(e講義)

回数	配信開始日	時間	講座内容	学習内容
1	4月3日	0:30	ガイダンス	資格取得の為の学習法、教材活用など
		3:45	土工①	土質調査、土量計算、盛土
			土工②	法面工、軟弱地盤対策
			基礎工 演習テスト	基礎の種類、直接基礎、既製杭、場所打ち杭、土留め支保工 土工①②、基礎工の理解度確認
2	4月10日	3:45	コンクリート①	材料、性質、コンクリート構造物の耐久性
			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
			専門土木①	河川・砂防等
			演習テスト	コンクリート①②、専門土木①の理解度確認
3	4月17日	3:45	専門土木②	道路・舗装等
			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、港則法
			演習テスト	専門土木②、法規①②の理解度確認
4	4月24日	3:45	共通工学	測量、契約、設計図書、建設機械
			施工管理法①	施工計画
			施工管理法②	品質管理
			演習テスト	共通工学、施工管理法①②の理解度確認
5	5月8日	3:45	施工管理法③	安全管理(前半)
			施工管理法④	安全管理(後半)
			施工管理法⑤	工程管理、環境保全、建設副産物
			演習テスト	施工管理法③④⑤の理解度確認
6	5月15日	4:45	総合答練①	土木一般の重要過去問題を答練形式で学習
			総合答練②	法規の重要過去問題を答練形式で学習
			総合答練③	共通工学・施工管理法①②の重要過去問題を答練形式で学習
			総合答練④	施工管理法③④⑤の重要過去問題を答練形式で学習
7	5月22日	3:20	公開第一次模擬試験	注意事項説明/全範囲からの出題
			解説	出題のポイント・注意点の解説

※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。