

R7 1級土木施工管理 二次対策コース(WEB)

【配信期間】R7/2月下旬～R7第二次検定日

単位	講座内容	学習内容
1	受講ガイダンス	カリキュラムの活用法(講座の流れ、教材や各種テストの取り組みについて)
2	経験記述①	経験記述について、実務経験として認められる工事内容、記述の心得
3	経験記述②	書き方の基本(工事概要、技術的課題、検討事項、対応処置等)
4	経験記述③	施工管理項目別の考え方、事例別のポイント学習
5	土工①	盛土(敷均し・締固め、注意を要する箇所、情報化施工)
6	土工②	土工計画、法面工(植生・構造物による保護)
7	土工③	法面工(法面排水工)、軟弱地盤対策工
8	土工④	土留め支保工(腹起し・切ばり、掘削底面の破壊)、土質試験
9	コンクリート①	材料、コンクリートの性質
10	コンクリート②	施工(運搬、打込み、締固め、仕上げ、養生、打継目)
11	コンクリート③	鉄筋工・型枠工
12	コンクリート④	特殊な条件でのコンクリート、耐久性
13	安全管理①	基本事項、通路・足場
14	安全管理②	明り掘削、車両系建設機械
15	安全管理③	移動式クレーン、土止め支保工
16	安全管理④	型枠支保工、基礎工事用機械、その他の安全
17	建設副産物・環境保全①	建設副産物の構成、資源有効利用促進法、建設リサイクル法
18	建設副産物・環境保全②	廃棄物処理法、建設副産物適正処理推進要綱、騒音・振動対策
19	品質管理①	土工の品質管理
20	品質管理②	コンクリートの品質管理、品質管理の一般事項
21	模擬試験	本試験を想定したテスト

※総時間(ガイダンス、模試含む):約18時間

※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。

※受講開始後に最も早く実施される試験日(第二次検定)まで繰り返し視聴可能です。

<教 材>

- ・ 学習ガイドブック
- ・ 二次対策 テキスト
- ・ 二次対策 厳選問題集
- ・ 予習テスト 問題／解説
- ・ 演習テスト 問題／解説
- ・ 復習テスト 問題／解説
- ・ 模擬試験 問題／解説
- ・ 添削課題(経験記述2課題) ※提出期限は学習ガイドブックに記載

<備 考>

- ・ 各種テスト及び模擬試験の解説映像はありません。
- ・ 模擬試験は本試験の疑似体験として行います。採点・添削はありません。