R9　2級土木施工管理一次WEBコース

※講座内容は受検種別『土木』に対応

【映像配信期間】令和9年2月中旬～令和9年第一次検定日(後期)

単位	講義科目	学習内容
1	構造力学・水理学	構造力学の基礎、水理学の基礎
2	土工①	土質調査、土量計算、盛土
3	土工②	法面工、軟弱地盤対策
4	基礎工	基礎の種類、直接基礎、既製杭、場所打ち杭、土留め支保工
5	コンクリート①	材料、性質、コンクリート構造物の耐久性
6	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
7	河川・砂防	河川・砂防のポイント確認
8	道路・舗装	道路・舗装のポイント確認
9	法規①	労働基準法、労働安全衛生法、建設業法
10	法規②	道路法、河川法、建築基準法、振動・騒音規制法、港則法
11	測量・契約・建設機械	測量、契約、設計図書、建設機械
12	施工計画	施工計画作成、事前調査、基本計画、詳細計画
13	品質管理	品質管理の手順、ヒストグラム、管理図、各種工事の品質管理
14	安全管理①	安全衛生管理体制、足場等、明り掘削
15	安全管理②	車両系建設機械、移動式クレーン、型枠支保工等
16	工程管理・環境・副産物	各種工程表、騒音・振動対策、建設副産物の利用、特定建設資材
17	模擬試験	本試験を想定したテスト

※総時間(模試を含む):約17時間

※カリキュラムおよび講義内容等については、変更を行う場合があります。

※講座内容は、【受検種別(土木)】に対応しています。

※映像は、令和9年度第一次検定(後期)の試験日まで視聴できます。(前期受検者も含みます。)

＜教　材＞

①学習ガイドブック
②一次対策 テキスト
③一次対策 厳選問題集
④予習テスト(問題／解説)
⑤演習テスト(問題／解説)
⑥復習テスト(問題／解説)
⑦模擬試験 (問題／解説)

※予習テスト・演習テスト・復習テストおよび模擬試験の講義映像はありません。
※専門土木に関する講義映像は「河川・砂防」及び「道路・舗装」のみとなります。
　それ以外の内容はカリキュラムに含まれません。
※その他、講座に関する詳細は「学習ガイドブック」に記載しています。

シカクル提供機能	Ｒ９　２級土木施工管理一次WEBコース

下表の○印の付いた機能が、シカクル上で提供されます。

シカクル

学習時間管理	講義一覧	カルテ回答・確認機能	テスト解答・確認機能	映像講義再生
○	○	－	－	○

i-トレーニング	レポート提出	成績一覧	マイメッセージやりとり	映像ブース予約機能
○	－	－	○	－

※上記、提供機能は、試験制度の変更、講座内容強化などにより、変更となる場合があります。
※一部教材については、シカクルの機能には未対応となります。
※i-トレーニングは、「一次対策 厳選問題集」のみ対応しています。

総合資格学院