

【2025年度】若手技術者育成4か月コース
(東京・名古屋・大阪・オンライン) タイムスケジュール表

【第1講】

東京	6月25日(水)～26日(木)	名古屋	6月12日(木)～13日(金)
大阪	6月17日(火)～18日(水)	オンライン	6月12日(木)～13日(金)

1日目「工事管理とは何をするのか」9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	<ul style="list-style-type: none"> ●施工管理とは何をするのか ・施工管理の基礎知識
10:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> ・工事施工に関して必要なこと 契約書の理解、必要な資格、必要な届出、工事の準備 (事前調査検討事項、現地踏査方法等)
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	<ul style="list-style-type: none"> ●現場にあった施工計画、手順書の作成 ・施工計画作成フロー ・どんなリスクが発生するのかを知る
14:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> ・リスクアセスメントの実施(品質、原価、工程、安全、環境) ・作業手順書の作成 実践的な作業手順書の作成方法

2日目「利益の出せる工程表・実行予算」9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	<ul style="list-style-type: none"> ●工程管理と原価管理 ・工程目標の設定の仕方 ・ネットワーク工程表の活用 ・工期と原価の関係 ・原価の意味と数量と単価に敏感になるための7つのコツ
10:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> ・建設業の3つの原価 ・建設会社の5つの利益 ・工事原価の内訳演習 ・実行予算の原価と材料費の数量管理
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	<ul style="list-style-type: none"> ●工程表、実行予算の作成演習 ・数量計算 ・歩掛かりの算出
14:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> ・工程表の作成演習 ・実行予算の作成演習

【第2講】

東京	7月24日(木)～25日(金)	名古屋	8月6日(水)～7日(木)
大阪	7月16日(水)～17日(木)	オンライン	8月6日(水)～7日(木)

1日目「現場で必要な法規制」9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	<ul style="list-style-type: none"> ●建設業法 <ul style="list-style-type: none"> ・配置技術者、下請負契約、施工 ・下請代金の支払い、作成図書
10:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> ●労働安全衛生法 <ul style="list-style-type: none"> ・安全管理の仕組み ・現場における安全管理
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	<ul style="list-style-type: none"> ●建設工事に係る資材の再資源化に関する法律 ●資源の有効な利用促進に関する法律
14:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> ●廃棄物処理及び清掃に関する法律

2日目「現場のもめ事を解決する」9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	<ul style="list-style-type: none"> ●現場のもめ事を解決する現場コミュニケーション技術 <ul style="list-style-type: none"> ・現場で起こるパワーハラスメントチェックと対策 ・報連相の定義とは ・報連相演習
10:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> ・目的を伝えなければ自主的に行動しない ・ストローク（褒める、叱る）は心の食べ物 ・段取り八分
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	<ul style="list-style-type: none"> ・5W2Hは魔法の言葉 ・「知ってもらう」と「分かってもらう」の意味を知る ・「聴く」ことが活気を生む
14:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> ・五つの「まめ」でスキルアップ ・能力を高め、行動を変えないと、成果は上がらない

【第3講】

東京	9月11日(木)～12日(金)	名古屋	9月25日(木)～26日(金)
大阪	9月2日(火)～3日(水)	オンライン	9月25日(木)～26日(金)

1日目「原価管理」9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	<ul style="list-style-type: none"> ●原価管理に関する基本 <ul style="list-style-type: none"> ・原価意識とは ・単価を知り原価意識を持つ ・実行予算を原価目標とする
10:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> ・原価管理の仕組み ・利益を生むのは現場 ・粗利益の算出演習
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	<ul style="list-style-type: none"> ・原価算出の基礎 ・コスト発生の6つの仕組み 労務費計算演習、仮設材原価計算演習、過剰作業員原価計算演習、 ハプニング原価計算演習、工程変化の演習、建設機械組み合せ演習
14:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> ・粗利益率とは ・原価率とは ・粗利計算のよくある間違い

2日目「工事結果を振り返って次の工事に活かす」9:30～16:30

時間	内容
9:30～10:30	<ul style="list-style-type: none"> ●同じ失敗を繰り返さない方法 <ul style="list-style-type: none"> ・なぜなぜ分析実施のポイント ・なぜなぜ分析事例 ・発生した問題に対して再発防止策を考える
10:30～12:00	<ul style="list-style-type: none"> ●工事結果を振り返って次の工事に活かす <ul style="list-style-type: none"> ・施工実績まとめ ・発注単価、予算単価、実績単価を比較する ・歩掛りをまとめる
12:00～13:00	昼食休憩
13:00～14:30	<ul style="list-style-type: none"> ・外注費歩掛り管理表 ・外注単価の妥当性を評価する
14:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> ●現場の安全度と顧客満足度を高める工夫 <ul style="list-style-type: none"> ・安全パトロール10のポイント ・顧客満足度を向上させる方法